

Schriftenreihe der Universitätsbibliothek Berlin

Nr. 26

Zentrale Lehrbüchersammlung der Universitätsbibliothek Berlin

Bestandsverzeichnis für die Gebiete

Biologie/Chemie

Mathematik, Physik/Elektronik

und Medizin

Stand: 1. Januar 1978



Berlin 1978

Die hier verzeichneten Lehrbücher können unter
Angabe der Signatur in der Bücherausgabe der
Universitätsbibliothek
108 Berlin, Clara-Zetkin-Str. 27
bestellt und sofort ausgeliehen werden

Diese Publikation ist unter Nr. 581 im Plan der bibliogra-
phischen Vorhaben 1978 der Deutschen Bücherei verzeichnet.

Aus drucktechnischen Gründen
befinden sich in dieser
Broschüre Leerseiten

Lehrbücher für die Studierenden
der Sektion Biologie

Allgemeines

| | | |
|--|--------|---------|
| Ambrose, E., D. Easty: Zellbiologie. 1974 | 5 Ex. | ZL 58 |
| Hassenstein, B.: Biologische Kybernetik. 2. Aufl. 1967 | 5 Ex. | ZL 467 |
| 3. Aufl. 1972 | 5 Ex. | |
| Kompendium der allgemeinen Biologie. Hrsg.: E. Libbert 1976 | 5 Ex. | ZL 345 |
| 2. Aufl. 1977 | 10 Ex. | |
| Natur. Hrsg.: W. Gellert, H. Künstner 14. Aufl. 1963 | 3 Ex. | ZL 207 |
| Sajonski, H., A. Smollich: Zelle und Gewebe. 1969 | 5 Ex. | ZL 1153 |
| 2. Aufl. 1973 | 5 Ex. | |
| 3. Aufl. 1975 | 10 Ex. | |
| Stebbins, G.: Evolutionsprozesse. 1968 | 5 Ex. | ZL 256 |
| Werner, C.: Wortelemente lateinisch- griechischer Fachausdrücke in den biologischen Wissenschaften. 2. Aufl. 1961 | 1 Ex. | ZL 311 |

Anthropologie

| | | |
|---|--------|---------|
| Boenig, H.: Leitfaden der Entwicklungs- geschichte des Menschen. | | ZL 1088 |
| 6. Aufl. 1960 | 2 Ex. | |
| 9. Aufl. 1967 | 10 Ex. | |
| 10. Aufl. 1971 | 11 Ex. | |
| Clara, M.: Entwicklungsgeschichte des Menschen. 6. Aufl. 1966 | 8 Ex. | ZL 455 |
| Feustel, R.: Abstammungsgeschichte des Menschen. 1976 | 5 Ex. | ZL 423 |
| Grimm, H.: Einführung in die Anthro- pologie. 1961 | 4 Ex. | ZL 1023 |
| Grimm, H.: Grundriß der Konstitutions- biologie und Anthropometrie. 2. Aufl. 1961 | 3 Ex. | ZL 75 |

| | | |
|---|----------|---------|
| Martin, R.: Lehrbuch der Anthropologie in systematischer Darstellung. 3. Aufl. Bd 1-4: 1957-66 | | ZL 1076 |
| | je 2 Ex. | |
| Menschliche Abstammungslehre. Hrsg.: G. Heberer 1965 | 1 Ex. | ZL 456 |
| Mörke, K.: Biologie des Menschen. 3. Aufl. 1965 | 2 Ex. | ZL 1109 |
| 4. Aufl. 1967 | 5 Ex. | |
| <u>Biochemie</u> | | |
| Aebi, H.: Einführung in die praktische Biochemie. 1965 | 1 Ex. | ZL 1119 |
| Biochemisches Taschenbuch. Hrsg.: H. Rauen 2. Aufl. 1964 | | ZL 322 |
| Bd 1 | 3 Ex. | |
| Bd 2 | 3 Ex. | |
| Dargel, R.: Biochemische Genetik, Proteinbiosynthese. 1977 | 10 Ex. | ZL 604 |
| Dargel, R.: Bioenergetik und Kinetik chemischer Reaktionen, Enzymologie. 1976 | 10 Ex. | ZL 368 |
| Dargel, R.: Biologische Oxydation und Citratzyklus. 1975 | 10 Ex. | ZL 1193 |
| Desoxyribonucleinsäure. Hrsg.: E. Geissler 2. Aufl. 1972 | 5 Ex. | ZL 449 |
| Gräser, H.: Biochemisches Praktikum. 1971 | 10 Ex. | ZL 542 |
| 2. Aufl. 1977 | 20 Ex. | |
| Hennig, H., M. Weissenfels: Grundlagen der Chemie für Mediziner und Studierende anderer biologisch orientierter Natur- wissenschaften. 1972 | 10 Ex. | ZL 1028 |
| 2. Aufl. 1977 | 25 Ex. | |
| Henning, H., W. Jugelt: Praktische Chemie für Mediziner. 1966 | 10 Ex. | ZL 463 |
| 2. Aufl. 1970 | 33 Ex. | |
| 3. Aufl. 1976 | 15 Ex. | |

| | | |
|---|--------|---------|
| Hofmann, E.: Dynamische Biochemie. | | ZL 454 |
| 2. Aufl. T. 1. 1972 | 5 Ex. | |
| 3. Aufl. T. 1. 1975 | 16 Ex. | |
| 2. Aufl. T. 2. 1972 | 5 Ex. | |
| 3. Aufl. T. 2. 1975 | 15 Ex. | |
| 2. Aufl. T. 3. 1971 | 5 Ex. | |
| 3. Aufl. T. 3. 1976 | 15 Ex. | |
| 2. Aufl. T. 4. 1972 | 5 Ex. | |
| 3. Aufl. T. 4. 1977 | 15 Ex. | |
| Karlson, P.: Kurzes Lehrbuch der Biochemie für Mediziner und Naturwissenschaftler. | | ZL 1118 |
| 5. Aufl. 1966 | 5 Ex. | |
| Kleber, H.: Stoffwechsel der Kohlenhydrate. | | ZL 416 |
| 1976 | 11 Ex. | |
| Kleber, H.: Stoffwechsel der Lipide. | | ZL 419 |
| Klossek, P.: Eiweiß- und Aminosäurestoffwechsel. | | |
| 1977 | 10 Ex. | |
| Kostir, J.: Allgemeine Biochemie. | | ZL 1056 |
| 1963 | 3 Ex. | |
| Laboratoriumstechnik für Biochemiker. | | ZL 450 |
| Hrsg.: B. Keil, Z. Sormova | | |
| 1965 | 1 Ex. | |
| Mengel, K.: Ernährung und Stoffwechsel der Pflanze. | | ZL 381 |
| 2. Aufl. 1965 | 3 Ex. | |
| 3. Aufl. 1968 | 5 Ex. | |
| Merz, K.: Grundlagen der Pharmakologie für Apotheker, Chemiker und Biologen. | | ZL 1069 |
| 8. Aufl. 1962 | 1 Ex. | |
| Molekulare Biologie der Zelle. | | ZL 446 |
| Hrsg.: H. Bielka | | |
| 2. Aufl. 1973 | 5 Ex. | |
| Moritz, O.: Einführung in die allgemeine Pharmakognosie - pharmazeutische Biologie. | | ZL 1011 |
| 3. Aufl. 1961 | 3 Ex. | |
| Rapoport, S., H. Raderrecht: Physiologisch-chemisches Praktikum. | | ZL 235 |
| 3. Aufl. 1962 | 5 Ex. | |
| 5. Aufl. 1967 | 1 Ex. | |
| 6. Aufl. 1972 | 45 Ex. | |
| 7. Aufl. 1977 | 10 Ex. | |
| Reinbothe, H.: Einführung in die Biochemie für Studierende und praktische Berufe der Biowissenschaften. | | ZL 80 |
| 1975 | 5 Ex. | |

| | | |
|---|----------|---------|
| Schenck, M., E. Kolb: Grundriß der physiologischen Chemie. 6. Aufl. 1971 | 10 Ex. | ZL 1174 |
| Schütte, H.: Radioaktive Isotope in der organischen Chemie und Biochemie. 1966 | 1 Ex. | ZL 483 |
| Schwarz, R., P. Schenk: Chemisches Praktikum für Mediziner und Studierende sonstiger an Chemie interessierter Wissenschaften. 13. Aufl. 1964 | 4 Ex. | ZL 268 |
| Stärka, J.: Physiologie und Biochemie der Mikroorganismen. 1968 | 10 Ex. | ZL 519 |
| Stephenson, W.: Biochemie. 1970 | 20 Ex. | ZL 532 |
| Teuscher, E.: Pharmakognosie. T. 1 u. 2. 1970 | je 5 Ex. | ZL 517 |
| Träger, L.: Einführung in die Molekularbiologie. 1969 | 5 Ex. | ZL 272 |
| <u>Biometrie</u> | | |
| Adam, J., J. Scharf: Methoden der statistischen Analyse in Medizin und Biologie. 2. Aufl. 1977 | 10 Ex. | ZL 1243 |
| Baule, B.: Die Mathematik des Naturforschers und Ingenieurs. 16. Aufl. Bd 1. 1970 | 10 Ex. | ZL 526 |
| 8. Aufl. Bd 2. 1966 | 10 Ex. | |
| 8. Aufl. Bd 3. 1968 | 10 Ex. | |
| 9. Aufl. Bd 4. 1970 | 10 Ex. | |
| 7. Aufl. Bd 5. 1968 | 10 Ex. | |
| 8. Aufl. Bd 6. 1970 | 10 Ex. | |
| Berg, L.: Einführung in die Operatorenrechnung. 1962 | 1 Ex. | ZL 22 |
| Einführung in die Biostatistik, Reaktionskinetik und EDV. Hrsg.: J. Adam 1972 | 15 Ex. | ZL 1178 |
| Fromherz, H.: Physikalisch-chemisches Rechnen in Wissenschaft und Technik. 3. Aufl. 1966 | 1 Ex. | ZL 544 |
| Kneschke, A.: Differentialgleichungen und Randwertprobleme. 2. Aufl. T. 1. 1960 | 2 Ex. | ZL 152 |
| 2. Aufl. T. 2. 1961 | 2 Ex. | |
| T. 3. 1962 | 2 Ex. | |

| | | |
|---|----------------|--------|
| Rasch, D., G. Enderlein: Biometrie. 1973 | 10 Ex. | ZL 315 |
| Sirk, H., M. Draeger: Mathematik für Naturwissenschaftler. 11. Aufl. 1969 | 2 Ex. | ZL 154 |
| Weber, E.: Einführung in die Faktoren- analyse. 1974 | 10 Ex. | ZL 136 |
| Weber, E.: Grundriß der biologischen Statistik für Naturwissenschaftler, Landwirte und Mediziner. 5. Aufl. 1964 7. Aufl. 1972 | 3 Ex. 6 Ex. | ZL 306 |
| Zimmermann, K.: Kompendium der Variationsstatistik. 1959 | 1 Ex. | ZL 325 |
| Zimmermann, K.: Tabellen, Formeln und Fachausdrücke zur Variationsstatistik für Landwirtschaftswissenschaftler, Naturwissenschaftler, Mediziner und Ingenieure. 1959 | 2 Ex. | ZL 326 |

Biophysik

| | | |
|---|------------------|---------|
| Aglinev, K.: Dosimetrie ionisierender Strahlung. 1961 | 1 Ex. | ZL 401 |
| Beier, W., S. Wunderlich: Aufgabensamm- lung zur Biophysik. 1973 | 10 Ex. | ZL 565 |
| Beier, W.: Biophysik. 4. Aufl. 1975 | 9 Ex. | ZL 496 |
| Beier, W., F. Pliquet: Kompendium der Physik für Mediziner, Biologen und Pharmazeuten. 1965 | 10 Ex. | ZL 459 |
| Beier, W., K. Dähnert: Medizinische Physik. 1972 | 10 Ex. | ZL 1014 |
| Beier, W., F. Pliquet: Physik. 1971 2. Aufl. 1976 | 10 Ex. 10 Ex. | ZL 550 |
| Beier, W.: Physik. 1970 | 1 Ex. | ZL 570 |
| Beier, W., E. Dörner: Die Physik und ihre Anwendung in Medizin und Biologie. 3. Aufl. Bd 1.2. 1960-61 | je 5 Ex. | ZL 1002 |

| | | |
|--|-------------------------|---------|
| Biophysikalisches Praktikum. K. Glass 6. Aufl. 1977 | 10 Ex. | ZL 230 |
| Deubner, A., R. Heise: Anleitung zum physikalischen Praktikum für Mediziner, Biologen und Pharmazeuten an der Humboldt-Universität Berlin. 3. Aufl. 1962 | 3 Ex. | ZL 42 |
| Glaser, R.: Einführung in die Biophysik. 1971 2. Aufl. 1976 | 20 Ex. 5 Ex. | ZL 540 |
| Lecher, E.: Lehrbuch der Physik für Mediziner und Biologen. 12. Aufl. 1963 13. Aufl. 1973 | 5 Ex. 20 Ex. | ZL 1036 |
| Minder, W.: Dosimetrie der Strahlungen radioaktiver Stoffe. 1961 | 1 Ex. | ZL 198 |
| Schlungbaum, W.: Medizinische Strahlen- kunde. 2. Aufl. 1963 | 1 Ex. | ZL 1065 |
| Schmidt, G.: Kompendium der Physik. 1971 | 5 Ex. | ZL 537 |
| Skell, O.: Physik-Repetitorium für Mediziner, Pharmazeuten und Biologen. 15. Aufl. 1961 23. Aufl. 1966 | 11 Ex. 10 Ex. | ZL 270 |
| <u>Botanik</u> | | |
| Alexopoulos, C.: Einführung in die Mykologie. 1966 | 3 Ex. | ZL 458 |
| Braune, W., A. Leman: Pflanzenanatomisches Praktikum. 1967 | 5 Ex. | ZL 475 |
| Brauner, L., F. Bukatsch: Das kleine pflanzenphysiologische Praktikum. 7. Aufl. 1964 | 4 Ex. | ZL 12 |
| Exkursionsflora von Deutschland. Hrsg.: W. Rothmaler Bd 2. 1972 Bd 3. 1962 Bd 4. 1963 | 5 Ex. 1 Ex. 1 Ex. | ZL 250 |
| Fukarek, F.: Pflanzensoziologie. 1964 | 4 Ex. | ZL 294 |
| Gothan, W., H. Weyland: Lehrbuch der Paläobotanik. 2. Aufl. 1964 | 1 Ex. | ZL 73 |

| | | |
|---|----------------|--------|
| Guttenberg, H.: Lehrbuch der allgemeinen Botanik. 6. Aufl. 1963 | 5 Ex. | ZL 79 |
| Hoffmann, P.: Photosynthese. 1975 | 5 Ex. | ZL 146 |
| Kausmann, B.: Pflanzenanatomie. 1963 | 2 Ex. | ZL 142 |
| Klopfer, K.: Systematik der Pflanzen. 1974 | 5 Ex. | ZL 68 |
| Lehrbuch der Botanik für Hochschulen. Begr.: E. Strasburger 30. Aufl. 1971 | 9 Ex. | ZL 172 |
| Libbert, E.: Lehrbuch der Pflanzen- physiologie. 1973 | 5 Ex. | ZL 228 |
| Mägdefrau, K.: Paläobiologie der Pflanzen. 4. Aufl. 1968 | 5 Ex. | ZL 188 |
| Mengel, K.: Ernährung und Stoffwechsel der Pflanze. 2. Aufl. 1965 3. Aufl. 1968 | 3 Ex. 5 Ex. | ZL 381 |
| Molisch, H.: Anatomie der Pflanze. 8. Aufl. 1965 | 2 Ex. | ZL 435 |
| Natho, G.: Herbarttechnik. 3. Aufl. 1964 | 1 Ex. | ZL 206 |
| Scamoni, A.: Einführung in die praktische Vegetationskunde. 2. Aufl. 1963 | 3 Ex. | ZL 258 |
| Schmalfuss, K.: Pflanzenernährung und Bodenkunde. 9. Aufl. 1963 | 1 Ex. | ZL 264 |
| Schmidt, G.: Vegetationsgeographie auf ökologisch-soziologischer Grundlage. 1969 | 3 Ex. | ZL 511 |
| Sckell, O.: Repetitorium der allgemeinen Botanik für Mediziner, Pharmazeuten und Biologen. 1960 18. Aufl. nach 1960 | 5 Ex. 9 Ex. | ZL 271 |
| Strasburger, E.: Das kleine botanische Praktikum für Anfänger. 13. Aufl. 1954 | 3 Ex. | ZL 285 |
| Takhtajan, A.: Evolution und Ausbreitung der Blütenpflanzen. 1973 | 5 Ex. | ZL 273 |

- Walter, H.: Die Vegetation der Erde in
Öko-physiologischer Betrachtung.
2. Aufl. Bd 1. 1964 1 Ex. ZL 305

Genetik

- Desoxyribonucleinsäure.
2. Aufl. 1972 5 Ex. ZL 449
- Fritz-Niggli, H.: Vererbung bei Mensch
und Tier.
2. Aufl. 1961 2 Ex. ZL 1107
- Günther, E.: Grundriß der Genetik.
1969 2 Ex. ZL 1142
2. Aufl. 1971 5 Ex.
- Kühn, A.: Grundriß der Vererbungslehre.
4. Aufl. 1965 2 Ex. ZL 1108
- Stahl, F.: Mechanismen der Vererbung.
1969 5 Ex. ZL 1154
- Swanson, C., T. Merz: Zytogenetik.
1970 5 Ex. ZL 520
- Timofeeff-Ressovsky, N., N. Voroncov:
Kurzer Grundriß der Evolutionstheorie.
1975 3 Ex. ZL 225
- Witkowski, R., F. Herrmann: Einführung
in die klinische Genetik.
1976 5 Ex. ZL 1213

Mikrobiologie

- Miller, G.: Grundlagen der Lebensmittel-
mikrobiologie.
1974 5 Ex. ZL 571
3. Aufl. 1977 5 Ex.
- Schröder, H.: Mikrobiologisches Prakti-
kum.
2. Aufl. 1977 5 Ex. ZL 624
- Sprössig, M., G. Anger: Mikrobiologisches
Vademekum.
1967 4 Ex. ZL 1126
3. Aufl. 1976 5 Ex.
- Stärka, J.: Physiologie und Biochemie
der Mikroorganismen.
1968 10 Ex. ZL 519

Ökologie und Biogeographie

- Bauer, L., H. Weinitschke: Landschafts-
pflege und Naturschutz.
1964 2 Ex. ZL 19
- Kühnelt, W.: Grundriß der Ökologie.
1965 3 Ex. ZL 393

| | | |
|--|----------|---------|
| Lattin, G.: Grundriß der Zoogeographie. 1967 | 2 Ex. | ZL 473 |
| Schmidt, G.: Vegetationsgeographie auf ökologisch-soziologischer Grundlage. 1969 | 3 Ex. | ZL 511 |
| Takhtajan, A.: Evolution und Ausbreitung der Blütenpflanzen. 1973 | 5 Ex. | ZL 273 |
| Walter, H.: Die Vegetation der Erde in öko-physiologischer Betrachtung. 2. Aufl. Bd 1. 1964 | 1 Ex. | ZL 305 |
| Wurmbach, H.: Lehrbuch der Zoologie. Bd 1. 1957 | 2 Ex. | ZL 323 |
| <u>Physiologie</u> | | |
| Buddenbrock, W.: Vergleichende Physio- logie. Bd 1-5. 1950-61 | je 1 Ex. | ZL 1073 |
| Heilbrunn, L.: Grundzüge der allgemei- nen Physiologie. 1958 | 2 Ex. | ZL 102 |
| Hoffmann, P.: Photosynthese. 1975 | 5 Ex. | ZL 146 |
| Libbert, E.: Lehrbuch der Pflanzen- physiologie. 1973 | 5 Ex. | ZL 228 |
| Neurobiologie. Hrsg.: D. Biesold 1977 | 2 Ex. | ZL 1234 |
| Penzlin, H.: Kurzes Lehrbuch der Tier- physiologie. 1970 | 9 Ex. | ZL 530 |
| Penzlin, H.: Lehrbuch der Tierphysiolo- gie. 2. Aufl. 1977 | 10 Ex. | ZL 516 |
| Pflugfelder, O.: Lehrbuch der Entwick- lungsgeschichte und Entwicklungsphysiologie der Tiere. 2. Aufl. 1970 | 5 Ex. | ZL 222 |
| Praktikum der Zoophysiology. W. Hanke 4. Aufl. 1977 | 10 Ex. | ZL 432 |
| Stárka, J.: Physiologie und Biochemie der Mikroorganismen. 1968 | 10 Ex. | ZL 519 |

Zoologie

| | | |
|--|----------|---------|
| Bechyne, J.: Welcher Käfer ist das? 4. Aufl. 1965 | 2 Ex. | ZL 468 |
| Blinkov, S., I. Glezer: Das Zentralnervensystem in Zahlen und Tabellen. 1968 | 2 Ex. | ZL 1138 |
| Exkursionsfauna von Deutschland. Hrsg.: E. Stresemann | | ZL 471 |
| 3. Aufl. Bd 1. 1967 | 5 Ex. | |
| 2. Aufl. Bd 2,1. 1967 | 5 Ex. | |
| 3. Aufl. Bd 2,2. 1976 | 5 Ex. | |
| 4. Aufl. Bd 3. 1967 | 5 Ex. | |
| Fauna von Deutschland. Hrsg.: P. Brohmer 9. Aufl. 1964 | 2 Ex. | ZL 428 |
| Feurich, R.: Wörterbuch der Zoologie Russisch-Deutsch. 1969 | 5 Ex. | ZL 527 |
| Freye, H.: Kompendium der Zoologie. 4. Aufl. 1971 | 10 Ex. | ZL 128 |
| Geiler, H.: Allgemeine Zoologie. 2. Aufl. 1962 | 3 Ex. | ZL 64 |
| 4. Aufl. 1974 | 3 Ex. | |
| Giersberg, H., P. Rietschel: Vergleichende Anatomie der Wirbeltiere. Bd 1. 1967 | 5 Ex. | ZL 464 |
| Bd 2. 1968 | 6 Ex. | |
| Harms, J.: Zoobiologie für Mediziner und Landwirte. 6. Aufl. 1963 | 3 Ex. | ZL 98 |
| 7. Aufl. 1970 | 5 Ex. | |
| Hennig, W.: Wirbellose. 2. Aufl. Bd 1.2. 1963-64 | je 5 Ex. | ZL 106 |
| Herzog, K.: Anatomie und Flugbiologie der Vögel. 1968 | 3 Ex. | ZL 479 |
| Hoffmann, G.: Histologischer Kurs. T. 2. 1961 | 1 Ex. | ZL 1024 |
| Kämpfe, L.: Leitfaden der Anatomie der Wirbeltiere. 2. Aufl. 1966 | 6 Ex. | ZL 427 |
| Kästner, A.: Lehrbuch der speziellen Zoologie. 2. Aufl. Bd 1,1. 1965 | 9 Ex. | ZL 134 |
| 3. Aufl. Bd 1,1. 1969 | 1 Ex. | |
| Bd 1,3. 1972 | 1 Ex. | |
| Bd 1,3 B. 1973 | 2 Ex. | |

| | | |
|---|--|--------|
| Klix, F.: Information und Verhalten. 1971 | 4 Ex. | ZL 547 |
| Klug, H.: Bau und Funktion tierischer Zellen. 5. Aufl. 1969 | 7 Ex. | ZL 478 |
| Kühn, A.: Grundriß der allgemeinen Zoologie. 14. Aufl. 1961 18. Aufl. 1972 | 13 Ex. 2 Ex. | ZL 163 |
| Kükenthal, W.: Leitfaden für das zoolo- gische Praktikum. 15. Aufl. 1967 | 5 Ex. | ZL 164 |
| Lattin, G.: Grundriß der Zoogeographie. 1967 | 2 Ex. | ZL 473 |
| Lüdtké, H.: Praktikum der vergleichenden Zoohistologie. 1963 | 1 Ex. | ZL 178 |
| Müller, A.: Lehrbuch der Paläozoologie. 2. Aufl. Bd 1. 1963 2. Aufl. Bd 2, T. 1. 1963 Bd 2, T. 3. 1963 Bd 3, T. 1. 1966 Bd 3, T. 2. 1968 Bd 3, T. 3. 1970 | 2 Ex. 2 Ex. 2 Ex. 2 Ex. 5 Ex. 3 Ex. | ZL 200 |
| Penzlin, H.: Kurzes Lehrbuch der Tier- physiologie. 1970 | 9 Ex. | ZL 530 |
| Penzlin, H.: Lehrbuch der Tierphysiolo- gie. 2. Aufl. 1977 | 10 Ex. | ZL 516 |
| Pflugfelder, O.: Lehrbuch der Entwick- lungsgeschichte und Entwicklungs- physiologie der Tiere. 2. Aufl. 1970 | 5 Ex. | ZL 222 |
| Praktikum der Zoophysiologie. W. Hanke 4. Aufl. 1977 | 10 Ex. | ZL 432 |
| Remane, A., V. Storch: Systematische Zoologie. 1976 | 2 Ex. | ZL 584 |
| Romer, A.: Vergleichende Anatomie der Wirbeltiere. 1959 | 1 Ex. | ZL 397 |
| Tembrock, G.: Grundlagen des Tierverhal- tens. 1977 | 5 Ex. | ZL 589 |

| | | |
|---|----------|---------|
| Tembrock, G.: Grundriß der Verhaltenswissenschaften. 2. Aufl. 1973 | 6 Ex. | ZL 494 |
| Tembrock, G.: Verhaltensforschung. 2. Aufl. 1964 | 2 Ex. | ZL 453 |
| Thenius, E.: Stammesgeschichte der Säugetiere. 1960 | 1 Ex. | ZL 452 |
| Tischler, W.: Grundriß der Humanparasitologie. 2. Aufl. 1977 | 10 Ex. | ZL 1236 |
| Weber, H.: Grundriß der Insektenkunde. 3. Aufl. 1954 | 2 Ex. | ZL 308 |
| Wurmbach, H.: Lehrbuch der Zoologie. 1.2. 1957-62 | je 2 Ex. | ZL 323 |

Lehrbücher für die Studierenden
der Sektion Chemie

Allgemeine Chemie

| | | |
|---|-----------|--------|
| Baumgärtel, E., R. Lehmann: Grundlagen der allgemeinen Chemie. 2. Aufl. 1976 | | ZL 378 |
| | 5 Ex. | |
| Biographien bedeutender Chemiker. Hrsg.: K. Heinig 4. Aufl. 1977 | | ZL 601 |
| | 2 Ex. | |
| Chemische Schulexperimente. H. Keune u. a. Bd 1. 1977 | | ZL 591 |
| | 15 Ex. | |
| Chimica - ein Wissensspeicher. H. Keune u. a. 1.2. 1972 | | ZL 82 |
| | je 10 Ex. | |
| Dorain, P.: Symmetrie und anorgani- sche Strukturchemie. 1972 | | ZL 606 |
| | 3 Ex. | |
| Einführung in die Molekülsymmetrie. R. Borsdorf u. a. 1973 | | ZL 351 |
| | 10 Ex. | |
| Haberditzl, W.: Bausteine der Materie und chemische Bindung. 1972 | | ZL 610 |
| | 5 Ex. | |
| Jander, G., H. Spandau: Kurzes Lehrbuch der anorganischen und allgemeinen Chemie. 6. Aufl. 1960 | | ZL 127 |
| | 1 Ex. | |
| Machleidt, W., W. Hofer: Chemie modern. Bd 1-3. 1964 | | ZL 476 |
| | je 5 Ex. | |
| Nordwig, R.: Elektronenpaar- Abstoßungs-Modell der Geometrie kovalenter Strukturen. 1975 | | ZL 631 |
| | 5 Ex. | |
| Nowak, A.: Fachliteratur des Chemikers. 3. Aufl. 1976 | | ZL 612 |
| | 5 Ex. | |
| Pauling, L.: Chemie. 5. Aufl. 1964 | | ZL 216 |
| | 2 Ex. | |
| Perel'man, W.: Taschenbuch der Chemie. 2. Aufl. 1959 | | ZL 219 |
| | 1 Ex. | |
| Praktikum zur allgemeinen und anorgani- schen Chemie. E. Uhlemann u. a. 2. Aufl. 1975 | | ZL 31 |
| | 9 Ex. | |
| Pscheidl, H.: Allgemeine Chemie. T. 1.2. 1975 | | ZL 37 |
| | je 10 Ex. | |

| | | |
|---|------------------|--------|
| Remsen, I.: Einleitung in das Studium der Chemie. 21. Aufl. 1963 | 3 Ex. | ZL 242 |
| Richter, G.: Periodensystem der Elemente. 4. Aufl. 1977 | 10 Ex. | ZL 615 |
| Tabellenbuch Chemie. R. Kaltofen u. a. 5. Aufl. 1968 | 3 Ex. | ZL 499 |
| Taschenbuch für Chemiker und Physiker. Hrsg.: J. d'Ans, E. Lax 3. Aufl. Bd 2. 1964 | 3 Ex. | ZL 356 |
| Thilo, E., G. Blumenthal: Allgemeine und anorganische Chemie in Frage und Antwort. 15. Aufl. 1976 | 5 Ex. | ZL 583 |
| Uhlemann, E.: Einführung in die Koordinationschemie. 1977 | 5 Ex. | ZL 592 |
| <u>Analytische Chemie</u> | | |
| Ackermann, G.: Einführung in die qualitative anorganische Halbmikroanalyse. 4. Aufl. 1966 5. Aufl. 1968 | 3 Ex. 1 Ex. | ZL 28 |
| Alimarin, I., N. Petrikova: Anorganische Ultramikroanalyse. 1962 | 1 Ex. | ZL 36 |
| Analytikum. 1971 3. Aufl. 1974 | 20 Ex. 10 Ex. | ZL 553 |
| Autenrieth, W., O. Keller: Quantitative chemische Analyse. 10. Aufl. 1959 | 1 Ex. | ZL 422 |
| Bauer, K., H. Moll: Die organische Analyse. 4. Aufl. 1960 5. Aufl. 1967 | 5 Ex. 4 Ex. | ZL 18 |
| Becke-Goehring, M., E. Fluck: Einführung in die Theorie der quantitativen Analyse. 3. Aufl. 1968 | 6 Ex. | ZL 398 |
| Biltz, H., W. Biltz: Ausführung quantitativer Analysen. 9. Aufl. 1965 | 4 Ex. | ZL 410 |
| Blok, N.: Qualitative Analyse. 1958 | 4 Ex. | ZL 7 |
| Borsdorf, R., M. Scholz: Spektroskopische Methoden in der organischen Chemie. 3. Aufl. 1974 | 5 Ex. | ZL 607 |

| | | |
|--|--------------------------|---------|
| Charlot, G.: Qualitative Schnellanalyse der Kationen und Anionen. 4. Aufl. 1965 | 1 Ex. | ZL 413 |
| Chemische Tabellen und Rechentafeln für die analytische Praxis. K. Rauscher u. a. 2. Aufl. 1962 4. Aufl. 1968 | 1 Ex. 5 Ex. | ZL 289 |
| Danzer, K., E. Than: Analytik. 1976 | 5 Ex. | ZL 625 |
| Dittmer, A.: Papierelektrophorese. 2. Aufl. 1961 | 3 Ex. | ZL 1049 |
| Elektroanalytische Methoden. H. Berge 1974 | 5 Ex. | ZL 613 |
| Felber, W.: Laborpraxis. 2. Aufl. 1977 | 8 Ex. | ZL 600 |
| Felber, W.: Laborpraxis. Einführung. 2. Aufl. 1976 | 5 Ex. | ZL 622 |
| Fluck, E., M. Becke-Göhring: Einführung in die Theorie der quantitativen Analyse. 5. Aufl. 1977 | 5 Ex. | ZL 398 |
| Geilmann, W.: Bilder zur qualitativen Mikroanalyse anorganischer Stoffe. 3. Aufl. 1960 | 1 Ex. | ZL 65 |
| Hallpap, P., H. Schütz: Anwendung der ¹ H-NMR-Spektroskopie. 1973 | 5 Ex. | ZL 611 |
| Handbuch der Papierchromatographie. Hrsg.: I. Hais, K. Macek Bd 2. 1960 | 1 Ex. | ZL 94 |
| Heyrovsky, J., J. Kuta: Grundlagen der Polarographie. 1965 | 1 Ex. | ZL 406 |
| Jander, G., H. Wendt: Einführung in das anorganisch-chemische Praktikum. 5. Aufl. 1962 8. Aufl. 1968 10. Aufl. 1977 | 1 Ex. 3 Ex. 10 Ex. | ZL 125 |
| Jander, G., E. Blasius: Lehrbuch der analytischen und präparativen anorganischen Chemie. 6. Aufl. 1966 8.-10. Aufl. 1973 | 5 Ex. 30 Ex. | ZL 126 |
| Jander, G., K. Jahr: Massanalyse. 10. Aufl. 1963 | 3 Ex. | ZL 83 |

| | | |
|--|----------|---------|
| Knobloch, E.: Physikalisch-chemische Vitaminbestimmungsmethoden. 1963 | 1 Ex. | ZL 447 |
| Kortüm, G.: Kolorimetrie, Photometrie und Spektrometrie. 4. Aufl. 1962 | 1 Ex. | ZL 344 |
| Lange, B.: Kolorimetrische Analyse. 6. Aufl. 1964 | 1 Ex. | ZL 170 |
| Medicus, L.: Kurze Anleitung zur qualitativen Analyse. 28. Aufl. 1961 | 2 Ex. | ZL 195 |
| Müller, G.: Praktikum der quantitativen chemischen Analyse. 9. Aufl. 1967 | 3 Ex. | ZL 202 |
| Okáč, A.: Qualitative analytische Chemie. 1960 | 5 Ex. | ZL 212 |
| Pöthke, W., W. Kupferschmid: Praktikum der Maßanalyse. 1973 | 5 Ex. | ZL 210 |
| Pribil, R.: Komplexe in der chemischen Analyse. 1961 | 3 Ex. | ZL 232 |
| Rödel, W., G. Wölm: Grundlagen der Gas-Chromatographie. 1976 | 5 Ex. | ZL 358 |
| Scheller, H.: Einführung in die angewandte spektrochemische Analyse. 3. Aufl. 1960 | 1 Ex. | ZL 262 |
| Schwabe, K.: ph-Meßtechnik. 3. Aufl. 1963 | 1 Ex. | ZL 267 |
| Seel, F.: Grundlagen der analytischen Chemie. 3. Aufl. 1963 | 1 Ex. | ZL 385 |
| <u>Angewandte Chemie</u> | | |
| Asinger, F.: Einführung in die Petrochemie. 1960 | 6 Ex. | ZL 93 |
| Chemie und Technologie der Kunststoffe. Hrsg.: R. Houwink, A. Staverman 4. Aufl. Bd 1-3. 1962-63 | je 1 Ex. | ZL 407 |
| Dittmer, A.: Papierelektrophorese. 2. Aufl. 1961 | 3 Ex. | ZL 1049 |
| Henglein, F.: Grundriß der chemischen Technik. 11. Aufl. 1963 | 1 Ex. | ZL 105 |

| | | |
|--|----------|---------|
| Hennig, H., M. Weissenfels: Grundlagen der Chemie für Mediziner und Studierende anderer biologisch orientierter Naturwissenschaften. | | ZL 1028 |
| 1972 | 10 Ex. | |
| 2. Aufl. 1976 | 25 Ex. | |
| Henning, H., W. Jugelt: Praktische Chemie für Mediziner. | | ZL 463 |
| 1966 | 10 Ex. | |
| 2. Aufl. 1970 u. 3. Aufl. 1976 | 48 Ex. | |
| Kassatkin, A.: Chemische Verfahrenstechnik. | | ZL 141 |
| 4. Aufl. T. 1.2. 1961 | je 1 Ex. | |
| Kempter, G.: Chemie organischer Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmittel. | | ZL 608 |
| 1973 | 5 Ex. | |
| Knobloch, E.: Physikalisch-chemische Vitaminbestimmungsmethoden. | | ZL 447 |
| 1963 | 1 Ex. | |
| Kortüm, G.: Lehrbuch der Elektrochemie. | | ZL 157 |
| 4. Aufl. 1966 | 1 Ex. | |
| Müller, G.: Lehrbuch der angewandten Chemie. | | ZL 614 |
| Bd 1. 1973 | 5 Ex. | |
| Bd 2. 1970 | 5 Ex. | |
| Naumann, D.: Allgemeine und angewandte Radiochemie. | | ZL 295 |
| 1962 | 2 Ex. | |
| Ost, H., B. Rassow: Lehrbuch der chemischen Technologie. | | ZL 215 |
| 27. Aufl. Bd 1. 1965 | 1 Ex. | |
| Pawlow, K., P. Romankow: Beispiele und Übungsaufgaben zur chemischen Verfahrenstechnik. | | ZL 218 |
| 2. Aufl. 1963 | 2 Ex. | |
| Physikalisch-chemisches Grundpraktikum. | | ZL 251 |
| 2. Aufl. 1975 | 20 Ex. | |
| Schaeffer, A.: Chemie der Farbstoffe und deren Anwendung. | | ZL 431 |
| 1963 | 1 Ex. | |
| Vauck, W., H. Müller: Grundoperationen chemischer Verfahrenstechnik. | | ZL 303 |
| 1962 | 1 Ex. | |
| 4. Aufl. 1974 | 5 Ex. | |
| Wagner, G., H. Kühmstedt: Lehrbuch der pharmazeutischen Chemie. | | ZL 525 |
| 2. Aufl. 1970 | 5 Ex. | |

| | | |
|---|----------|--------|
| Wagner, G., H. Kühmstedt: Pharmazeu- tische Chemie. 3. Aufl. 1969 | | ZL 507 |
| | 17 Ex. | |
| Würz, K.: Chemikalien für die Aufberei- tung von Mineralien und sonstigen Stoffen. 1962 | | ZL 442 |
| | 1 Ex. | |
| <u>Anorganische Chemie</u> | | |
| Ackermann, G.: Einführung in die quali- tative anorganische Halbmikroanalyse. 4. Aufl. 1966 5. Aufl. 1968 | | ZL 28 |
| | 3 Ex. | |
| | 1 Ex. | |
| Alimarin, I., M. Petrikova: Anorganische Ultramikroanalyse. 1962 | | ZL 36 |
| | 1 Ex. | |
| Anorganikum. Hrsg.: L. Kolditz 3. Aufl. 1970 4. Aufl. 1972 6. Aufl. 1974 7. Aufl. 1977 | | ZL 470 |
| | 5 Ex. | |
| | 30 Ex. | |
| | 10 Ex. | |
| | 10 Ex. | |
| Chimica - ein Wissensspeicher. H. Keune u. a. 1. 1972 | | ZL 82 |
| | 10 Ex. | |
| Cotton, F., G. Wilkinson: Anorganische Chemie. 1967 2. Aufl. 1968 3. Aufl. 1970 | | ZL 466 |
| | 3 Ex. | |
| | 3 Ex. | |
| | 20 Ex. | |
| Dorain, P.: Symmetrie und anorganische Strukturchemie. 1972 | | ZL 606 |
| | 3 Ex. | |
| Handbuch der präparativen anorganischen Chemie. Hrsg.: G. Brauer 2. Aufl. Bd 1.2. 1960-62 | | ZL 405 |
| | je 2 Ex. | |
| Hofmann, K.: Anorganische Chemie. 17. Aufl. 1963 | | ZL 113 |
| | 3 Ex. | |
| Holleman, A., E. Wiberg: Lehrbuch der anorganischen Chemie. 1964 | | ZL 116 |
| | 3 Ex. | |
| Jander, G., E. Blasius: Einführung in das anorganisch-chemische Praktikum, einschließlich der quantitativen Analy- se. 5. Aufl. 1962 8. Aufl. 1968 10. Aufl. 1977 | | ZL 125 |
| | 1 Ex. | |
| | 3 Ex. | |
| | 10 Ex. | |

| | | |
|--|-----------------|---------|
| Jander, G., H. Spandau: Kurzes Lehrbuch der anorganischen und allgemeinen Chemie. 6. Aufl. 1960 | 1 Ex. | ZL 127 |
| Jander, G., E. Blasius: Lehrbuch der analytischen und präparativen anorganischen Chemie. 6. Aufl. 1966 8.-10. Aufl. 1973 | 5 Ex. 30 Ex. | ZL 126 |
| Lux, H.: Anorganisch-chemische Experimentierkunst. 2. Aufl. 1959 | 2 Ex. | ZL 182 |
| Machleidt, W., W. Hofer: Chemie modern. Bd 1. 1964 | 5 Ex. | ZL 476 |
| Mahr, K.: Anorganisches Grundpraktikum. 2. Aufl. 1961 | 1 Ex. | ZL 189 |
| Methoden des anorganisch-chemischen Experimentierens. 1976 | 10 Ex. | ZL 574 |
| Müller, G.: Lehrbuch der angewandten Chemie. Bd 1. 1973 | 5 Ex. | ZL 614 |
| Praktikum zur allgemeinen und anorganischen Chemie. E. Uhlemann 2. Aufl. 1975 | 9 Ex. | ZL 31 |
| Remy, H.: Grundriß der anorganischen Chemie. 10. Aufl. 1961 | 1 Ex. | ZL 245 |
| Remy, H.: Lehrbuch der anorganischen Chemie. 13. Aufl. Bd 1.2. 1970-73 | je 10 Ex. | ZL 384 |
| Thilo, E., G. Blumenthal: Allgemeine und anorganische Chemie in Frage und Antwort. 15. Aufl. 1976 | 5 Ex. | ZL 583 |
| Trzebiatowski, W.: Lehrbuch der anorganischen Chemie. 5. Aufl. 1969 7. Aufl. 1976 | 8 Ex. 5 Ex. | ZL 293 |
| Westermann, K., K. Näser: Anorganische Chemie. 5. Aufl. Bd 1. 1963 | 1 Ex. | ZL 312 |
| <u>Biochemie</u> | | |
| Aebi, H.: Einführung in die praktische Biochemie. 1965 | 1 Ex. | ZL 1119 |

| | | |
|---|----------|---------|
| Biochemisches Taschenbuch. Hrsg.: H. Rauen 2. Aufl. Bd 1.2. 1964 | | ZL 322 |
| | je 3 Ex. | |
| Dargel, R.: Biochemische Genetik, Proteinbiosynthese. 1977 | 10 Ex. | ZL 604 |
| Dargel, R.: Bioenergetik und Kinetik chemischer Reaktionen, Enzymologie. 1976 | 10 Ex. | ZL 368 |
| Dargel, R.: Biologische Oxydation und Citracyclus. 1975 | 10 Ex. | ZL 1193 |
| Döpke, W.: Einführung in die Chemie der Alkaloide. 1968 | 5 Ex. | ZL 451 |
| Gräser, H.: Biochemisches Praktikum. 1971 | 10 Ex. | ZL 542 |
| 2. Aufl. 1977 | 20 Ex. | |
| Hennig, H., M. Weissenfels: Grundlagen der Chemie für Mediziner und Studierende anderer biologisch orientierter Natur- wissenschaften. 1972 | 10 Ex. | ZL 1028 |
| 2. Aufl. 1976 | 25 Ex. | |
| Henning, H., W. Jugelt: Praktische Chemie für Mediziner. 1966 | 10 Ex. | ZL 463 |
| 2. Aufl. 1970 | 33 Ex. | |
| 3. Aufl. 1976 | 15 Ex. | |
| Hofmann, E.: Dynamische Biochemie. 2. Aufl. T. 1. 1972 | 5 Ex. | ZL 454 |
| 3. Aufl. T. 1. 1975 | 16 Ex. | |
| 2. Aufl. T. 2. 1972 | 5 Ex. | |
| 3. Aufl. T. 2. 1975 | 15 Ex. | |
| 2. Aufl. T. 3. 1971 | 5 Ex. | |
| 3. Aufl. T. 3. 1976 | 15 Ex. | |
| 2. Aufl. T. 4. 1972 | 5 Ex. | |
| 3. Aufl. T. 4. 1977 | 15 Ex. | |
| Karlson, P.: Kurzes Lehrbuch der Biochemie für Mediziner und Natur- wissenschaftler. 5. Aufl. 1966 | 5 Ex. | ZL 1118 |
| Kleber, H.: Stoffwechsel der Kohlen- hydrate. 1976 | 11 Ex. | ZL 416 |
| Kleber, H.: Stoffwechsel der Lipide. Klossek, P.: Eiweiß- und Aminosäure- stoffwechsel. 1977 | 10 Ex. | ZL 419 |

| | | |
|--|----------|---------|
| Kostir, J.: Allgemeine Biochemie. 1963 | 3 Ex. | ZL 1056 |
| Laboratoriumstechnik für Biochemiker. Hrsg.: B. Keil, Z. Sormova. 1965 | 1 Ex. | ZL 450 |
| Merz, K.: Grundlagen der Pharmakologie für Apotheker, Chemiker und Biologen. 8. Aufl. 1962 | 1 Ex. | ZL 1069 |
| Moritz, O.: Einführung in die allgemeine Pharmakognosie - pharmazeutische Biologie. 3. Aufl. 1961 | 3 Ex. | ZL 1011 |
| Rapoport, S., H. Raderecht: Physiologisch- chemisches Praktikum. 3. Aufl. 1962 | 5 Ex. | ZL 235 |
| 5. Aufl. 1967 | 1 Ex. | |
| 6. Aufl. 1972 | 45 Ex. | |
| 7. Aufl. 1977 | 10 Ex. | |
| Reinbothe, H.: Einführung in die Bio- chemie für Studierende und praktische Berufe der Biowissenschaften. 1975 | 5 Ex. | ZL 80 |
| Schenk, M., E. Kolb: Grundriss der physiologischen Chemie. 6. Aufl. 1971 | 10 Ex. | ZL 1174 |
| Schütte, H.: Radioaktive Isotope in der organischen Chemie und Biochemie. 1966 | 1 Ex. | ZL 483 |
| Schwarz, R., P. Schenk: Chemisches Praktikum für Mediziner und Studierende sonstiger an Chemie interessierter Wissenschaften. 13. Aufl. 1964 | 4 Ex. | ZL 268 |
| Stephenson, W.: Biochemie. 1970 | 20 Ex. | ZL 532 |
| Teuscher, E.: Pharmakognosie. T. 1.2. 1970 | je 5 Ex. | ZL 517 |
| Träger, L.: Einführung in die Molekularbiologie. 1969 | 5 Ex. | ZL 272 |
| Vitamine, Chemie und Biochemie. Hrsg.: J. Fregner Bd 1. 1964 | 1 Ex. | ZL 414 |
| <u>Lebensmittelchemie</u> | | |
| Beythien, A., W. Diemair: Laborato- riumshandbuch für den Lebensmittel- chemiker. 8. Aufl. 1963 | 2 Ex. | ZL 297 |

| | | |
|---|-------------------------|--------|
| Heimann, W.: Grundzüge der Lebensmittelchemie. 1969 | | ZL 508 |
| 2. Aufl. 1972 | 5 Ex. 15 Ex. | |
| Knobloch, E.: Physikalisch-chemische Vitaminbestimmungsmethoden. 1963 | | ZL 447 |
| | 1 Ex. | |
| Müller, G.: Grundlagen der Lebensmittelmikrobiologie. 1974 | | ZL 571 |
| 3. Aufl. 1977 | 5 Ex. 5 Ex. | |
| Poethke, W., W. Kupferschmid: Praktikum der Massanalyse. 1973 | | ZL 210 |
| | 5 Ex. | |
| Rauscher, K., R. Engst: Untersuchung von Lebensmitteln. 1972 | | ZL 193 |
| | 15 Ex. | |
| Schormüller, J.: Lehrbuch der Lebensmittelchemie. 1961 | | ZL 360 |
| | 1 Ex. | |
| Vitamine, Chemie und Biochemie. Hrsg.: J. Fragner Bd 1. 1964 | | ZL 414 |
| | 1 Ex. | |
| <u>Mathematik für Chemiker, Stöchiometrie</u> | | |
| Alexits, G., S. Fenýö: Mathematik für Chemiker. 1962 | | ZL 35 |
| | 2 Ex. | |
| Blumenthal, G., H. Hartung: Stöchiometrie auf der Grundlage des modernen Molbegriffs. 1974 | | ZL 56 |
| | 3 Ex. | |
| Chemische Tabellen und Rechentafeln für die analytische Praxis. K. Rauscher 2. Aufl. 1962 4. Aufl. 1968 | | ZL 289 |
| | 1 Ex. 5 Ex. | |
| Fromherz, H.: Physikalisch-chemisches Rechnen in Wissenschaft und Technik. 3. Aufl. 1966 | | ZL 544 |
| | 1 Ex. | |
| Kneschke, A.: Differentialgleichungen und Randwertprobleme. 2. Aufl. Bd 1. 1960 2. Aufl. Bd 2. 1961 Bd 3. 1962 | | ZL 152 |
| | 2 Ex. 2 Ex. 2 Ex. | |
| Margenau, H., G. Murphy: Die Mathematik für Physik und Chemie. Bd 1.2. 1964-66 | | ZL 192 |
| | je 1 Ex. | |

| | | |
|--|-----------------|--------|
| Margenau, H., G. Murphy: Die Mathematik für Physik und Chemie. Bd 1. 1965 | 1 Ex. | ZL 8 |
| Müller, G.: Grundlagen der Stöchiometrie. 3. Aufl. 1962 | 2 Ex. | ZL 201 |
| Müller, G.: Lehrbuch der angewandten Chemie. Bd 2. 1970 | 5 Ex. | ZL 614 |
| Näser, K.: Physikalisch-chemische Rechenaufgaben. 3. Aufl. 1967 6. Aufl. 1974 | 2 Ex. 10 Ex. | ZL 474 |
| Optimale Versuchsplanung. H. Bandemer 2. Aufl. 1976 | 2 Ex. | ZL 118 |
| Sirk, H., M. Dräger: Mathematik für Naturwissenschaftler. 11 Aufl. 1969 | 2 Ex. | ZL 154 |
| Weber, E.: Einführung in die Faktorenanalyse. 1974 | 10 Ex. | ZL 136 |
| Weber, E.: Grundriß der biologischen Statistik für Naturwissenschaftler, Landwirte und Mediziner. 5. Aufl. 1964 7. Aufl. 1972 | 3 Ex. 6 Ex. | ZL 306 |
| Zimmermann, K.: Kompendium der Variationsstatistik. 1959 | 1 Ex. | ZL 325 |
| Zimmermann, K.: Tabellen, Formeln und Fachausdrücke zur Variationsstatistik für Landwirtschaftswissenschaftler, Mediziner und Ingenieure. 1959 | 2 Ex. | ZL 326 |
| <u>Organische Chemie</u> | | |
| Bauer, K., H. Moll: Die organische Analyse. 4. Aufl. 1960 5. Aufl. 1967 | 5 Ex. 4 Ex. | ZL 18 |
| Beck, F.: Elektroorganische Chemie. 1974 | 5 Ex. | ZL 50 |
| Becker, H.: Einführung in die Elektronentheorie organisch-chemischer Reaktionen. 3. Aufl. 1974 | 3 Ex. | ZL 20 |

| | | |
|--|--------|--------|
| Beyer, H.: Lehrbuch der organischen Chemie. 10. Aufl. 1963 13.-14. Aufl. 1967 | | ZL 15 |
| | 7 Ex. | |
| | 5 Ex. | |
| Borsdorf, R., M. Scholz: Spektroskopische Methoden in der organischen Chemie. 3. Aufl. 1974 | | ZL 607 |
| | 5 Ex. | |
| Chimica - ein Wissensspeicher. H. Keune u. a. Bd 1. 1972 | | ZL 82 |
| | 10 Ex. | |
| Diels, O.: Einführung in die organische Chemie. 19. Aufl. 1962 | | ZL 43 |
| | 2 Ex. | |
| Döpke, W.: Einführung in die Chemie der Alkaloide. 1968 | | ZL 451 |
| | 5 Ex. | |
| Döpke, W.: Stereochemie organischer Verbindungen. 1975 | | ZL 282 |
| | 10 Ex. | |
| Einführung in die theoretische organische Chemie. 1978 | | ZL 633 |
| | 5 Ex. | |
| Fieser, L., M. Fieser: Lehrbuch der organischen Chemie. 4. Aufl. 1960 | | ZL 155 |
| | 2 Ex. | |
| Fittkau, S.: Kompendium der organischen Chemie. 1972 3. Aufl. 1976 | | ZL 555 |
| | 5 Ex. | |
| | 5 Ex. | |
| Gattermann, L.: Die Praxis des organischen Chemikers. 41. Aufl. 1962 | | ZL 63 |
| | 4 Ex. | |
| Hammett, L.: Physikalische organische Chemie. 2. Aufl. 1976 | | ZL 266 |
| | 10 Ex. | |
| Hauptmann, S., J. Gräfe: Lehrbuch der organischen Chemie. 1976 | | ZL 364 |
| | 20 Ex. | |
| Hauptmann, S.: Über den Ablauf organisch-chemischer Reaktionen. 4. Aufl. 1973 | | ZL 609 |
| | 5 Ex. | |
| Holleman, A.: Lehrbuch der organischen Chemie. 37.-41. Aufl. 1961 | | ZL 115 |
| | 1 Ex. | |
| Karrer, P.: Lehrbuch der organischen Chemie. 14. Aufl. 1963 | | ZL 387 |
| | 1 Ex. | |

| | | |
|--|---|--------|
| Kempton, G.: Chemie organischer Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmittel. 1973 | 5 Ex. | ZL 608 |
| Klabunowski, J.: Asymmetrische Synthese. 1963 | 1 Ex. | ZL 448 |
| Klages, F.: Lehrbuch der organischen Chemie. 2. Aufl. Bd 1,1. 1959 2. Aufl. Bd 1,2. 1959 3. Aufl. Bd 2. 1962 Bd 3. 1958 | 1 Ex. 1 Ex. 1 Ex. 1 Ex. | ZL 147 |
| Laboratoriumstechnik der organischen Chemie. B. Keil 1961 | 2 Ex. | ZL 143 |
| Langenbeck, W.: Lehrbuch der organischen Chemie. 21. Aufl. 1969 | 3 Ex. | ZL 171 |
| Machleidt, W., W. Hofer: Chemie modern. Bd 3. 1964 | 5 Ex. | ZL 476 |
| Neuere Methoden der präparativen organischen Chemie. Hrsg.: W. Foerst 4. Aufl. Bd 1. 1963 Bd 2.3. 1960-61 | 1 Ex. je 1 Ex. | ZL 196 |
| Organikum. 6. Aufl. 1967 7. Aufl. 1967 8. Aufl. 1968 9. Aufl. 1970 12. Aufl. 1973 14. Aufl. 1975 15. Aufl. 1976 | 5 Ex. 5 Ex. 1 Ex. 2 Ex. 30 Ex. 1 Ex. 10 Ex. | ZL 214 |
| Organisch-chemisches Praktikum für das Grundstudium. 1971 | 5 Ex. | ZL 557 |
| Rieche, A.: Grundriß der technischen organischen Chemie. 2. Aufl. 1961 | 6 Ex. | ZL 243 |
| Rosenmund, K., H. Vogt: Grundzüge der pharmazeutischen und medizinischen Chemie. 4. Aufl. 1960 | 1 Ex. | ZL 424 |
| Runge, K., E. Siewert: Organische Synthesechemie. 1972 | 12 Ex. | ZL 618 |
| Schütte, H.: Radioaktive Isotope in der organischen Chemie und Biochemie. 1966 | 1 Ex. | ZL 483 |

| | | |
|---|--------|--------|
| Sykes, P.: Reaktionsaufklärung. 1976 | 3 Ex. | ZL 301 |
| Sykes, P.: Reaktionsmechanismen der organischen Chemie. 1964 | 1 Ex. | ZL 288 |
| Taschenbuch für Chemiker und Physiker. Hrsg.: J. d'Ans, E. Lax 3. Aufl. Bd 2. 1964 | 3 Ex. | ZL 356 |
| Weygand, C., G. Hilgetag: Organisch- chemische Experimentierkunst. 4. Aufl. 1970 | 6 Ex. | ZL 365 |
| Winterfeld, K., M. Rink: Praktikum der organisch-präparativen pharmazeutischen Chemie und Lehrbuch der organisch- chemischen Arzneimittelanalyse. 6. Aufl. 1965 | 2 Ex. | ZL 440 |
| Wünsch, K., R. Miethchen: Organische Chemie. 1973 | 20 Ex. | ZL 194 |
| 2. Aufl. 1975 | 15 Ex. | |
| <u>Physikalische Chemie</u> | | |
| Anorganikum. Hrsg.: I. Kolditz 3. Aufl. 1970 | 5 Ex. | ZL 470 |
| 4. Aufl. 1972 | 30 Ex. | |
| 6. Aufl. 1974 | 10 Ex. | |
| 7. Aufl. 1977 | 10 Ex. | |
| Beck, F.: Elektroorganische Chemie. 1974 | 5 Ex. | ZL 50 |
| Becker, H.: Einführung in die Elektronen- theorie organisch-chemischer Reaktionen. 3. Aufl. 1974 | 3 Ex. | ZL 20 |
| Bittrich, H., D. Lempe: Beispiele und Berechnungen zur chemischen Thermodynamik. 1975 | 5 Ex. | ZL 123 |
| Bittrich, H., D. Haberland: Leitfaden der chemischen Kinetik. 1973 | 5 Ex. | ZL 213 |
| Bittrich, H.: Leitfaden der chemischen Thermodynamik. 2. Aufl. 1976 | 5 Ex. | ZL 621 |
| Bormann, H., R. Bormann: Einführung in die Eigenschaften von Elektrolytlösungen. 1975 | 10 Ex. | ZL 9 |
| Borsdorf, R., M. Scholz: Spektroskopische Methoden in der organischen Chemie. 3. Aufl. 1974 | 5 Ex. | ZL 607 |

| | | | |
|---|----------|----|-----|
| Brdicka, R.: Grundlagen der physikalischen Chemie. | | ZL | 13 |
| 5. Aufl. 1965 | 1 Ex. | | |
| 7. Aufl. 1968 | 10 Ex. | | |
| 8. Aufl. 1969 | 6 Ex. | | |
| 11. Aufl. 1972 | 5 Ex. | | |
| 12. Aufl. 1973 | 5 Ex. | | |
| 14. Aufl. 1977 | 6 Ex. | | |
| Brodsky, A.: Isotopenchemie. | | ZL | 1 |
| 1961 | 1 Ex. | | |
| Chemie und Technologie der Kunststoffe. | | ZL | 407 |
| Hrsg.: R. Houwink u. A. Staverman. | | | |
| 4. Aufl. Bd 1. 1962 | 1 Ex. | | |
| 4. Aufl. Bd 2,1. 2. 1963 | je 1 Ex. | | |
| 4. Aufl. Bd 3. 1963 | 1 Ex. | | |
| Chemische Kinetik. | | ZL | 481 |
| 1973 | 20 Ex. | | |
| Chemische Thermodynamik. | | ZL | 3 |
| Möbius, H., W. Dürselen | | | |
| 2. Aufl. 1975 | 5 Ex. | | |
| Chimica - ein Wissensspeicher. | | ZL | 82 |
| H. Keune u. a. | | | |
| Bd 2. 1972 | 10 Ex. | | |
| Edelmann, K.: Lehrbuch der Kolloidchemie. | | ZL | 497 |
| 2. Aufl. Bd 1. 1968 | 2 Ex. | | |
| Einführung in die Molekülsymmetrie. | | ZL | 351 |
| R. Borsdorf u. a. | | | |
| 1973 | 10 Ex. | | |
| Einführung in die Photochemie. | | ZL | 575 |
| 1976 | 5 Ex. | | |
| Elektroanalytische Methoden. | | ZL | 613 |
| H. Berge | | | |
| 1974 | 5 Ex. | | |
| Elektrolytgleichgewichte und Elektrochemie. Arbeitsbuch. | | ZL | 304 |
| 1977 | 5 Ex. | | |
| Elektrolytgleichgewichte und Elektrochemie. Lehrbuch. | | ZL | 39 |
| 1974 | 5 Ex. | | |
| Eucken, A., R. Suhrmann: Physikalisch-chemische Praktikumsaufgaben. | | ZL | 54 |
| 7. Aufl. 1968 | 6 Ex. | | |
| Geiseler, G., H. Seidel: Die Wasserstoffbrückenverbindung. | | ZL | 634 |
| 1977 | 10 Ex. | | |

| | | |
|---|------------------|--------|
| Großmann, G., J. Fabian: Struktur und Bindung - Atome und Moleküle. 1973 2. Aufl. 1975 | 20 Ex. 10 Ex. | ZL 482 |
| Haberditzl, W.: Bausteine der Materie und chemische Bindung. 1972 | 5 Ex. | ZL 610 |
| Hallpap, P., H. Schütz: Anwendung der ¹ H-NMR-Spektroskopie. 1973 | 5 Ex. | ZL 611 |
| Hammett, L.: Physikalische organische Chemie. 2. Aufl. 1976 | 10 Ex. | ZL 266 |
| Jander, G., K. Jahr: Maßanalyse. 10. Aufl. 1963 | 3 Ex. | ZL 83 |
| Kehlen, H., H. Sackmann: Atome und Moleküle. Bd 1. 1976 | 5 Ex. | ZL 320 |
| Kehlen, H., F. Kuschel: Grundlagen der chemischen Kinetik. 2. Aufl. 1977 | 20 Ex. | ZL 599 |
| Kleber, W.: Kristallchemie. 1963 | 2 Ex. | ZL 150 |
| Knobloch, E.: Physikalisch-chemische Vitaminbestimmungsmethoden. 1963 | 1 Ex. | ZL 447 |
| Kortüm, G.: Einführung in die chemische Thermodynamik. 4. Aufl. 1963 | 2 Ex. | ZL 390 |
| Landsberg, R., H. Bartelt: Elektrochemische Reaktionen und Prozesse. 1977 | 5 Ex. | ZL 597 |
| Lützner, K.: Physikalische Chemie. 1972 | 5 Ex. | ZL 180 |
| Machleidt, W., W. Hofer: Chemie modern. Bd 2. 1964 | 5 Ex. | ZL 476 |
| Moelwyn-Hughes, E.: Physical Chemistry. 2. Aufl. 1961 | 1 Ex. | ZL 391 |
| Mönke, H., L. Mönke-Blankenburg: Optische Bestimmungsverfahren und Geräte für Mineralogen und Chemiker. 1965 | 1 Ex. | ZL 436 |
| Näser, K.: Physikalisch-chemische Meßmethoden. 2. Aufl. 1976 | 5 Ex. | ZL 376 |

| | | |
|--|-----------|--------|
| Näser, K.: Physikalisch-chemische Rechenaufgaben. | | ZL 474 |
| 3. Aufl. 1967 | 2 Ex. | |
| 6. Aufl. 1974 | 10 Ex. | |
| Näser, K.: Physikalische Chemie für Techniker und Ingenieure. | | ZL 203 |
| 3. Aufl. 1960 | 1 Ex. | |
| 5. Aufl. 1962 | 1 Ex. | |
| 9. Aufl. 1967 | 2 Ex. | |
| 10. Aufl. 1968 | 2 Ex. | |
| 14. Aufl. 1976 | 5 Ex. | |
| Neumann, D.: Allgemeine und angewandte Radiochemie. | | ZL 295 |
| 1962 | 2 Ex. | |
| Pauling, L.: Die Natur der chemischen Bindung. | | ZL 217 |
| 2. Aufl. 1964 | 2 Ex. | |
| Physikalisch-chemisches Grundpraktikum. E. Behrenwald u. a. | | ZL 251 |
| 1973 | 10 Ex. | |
| 2. Aufl. 1975 | 20 Ex. | |
| Physikalische Methoden in der Chemie. | | ZL 579 |
| 1977 | 10 Ex. | |
| Reaktionsverhalten und Syntheseprinzipien. Arbeitsbuch. | | ZL 408 |
| K. Thiele | | |
| 1976 | 10 Ex. | |
| Reaktionsverhalten und Syntheseprinzipien. Lehrbuch. | | ZL 564 |
| 1973 | 20 Ex. | |
| 2. Aufl. 1975 | 3 Ex. | |
| Richter, G.: Atombau. | | ZL 369 |
| 3. Aufl. 1976 | 5 Ex. | |
| Schwabe, K.: PH-Meßtechnik. | | ZL 267 |
| 3. Aufl. 1963 | 1 Ex. | |
| Schwabe, K.: Physikalische Chemie. Bd 1-3. 1973-74 | je 20 Ex. | ZL 394 |
| Struktur und Bindung - aggregierte Systeme und Stoffsystematik. Lehrbuch. | | ZL 477 |
| 1973 | 10 Ex. | |
| 2. Aufl. 1975 | 10 Ex. | |
| Struktur und Bindung. Arbeitsbuch. | | ZL 472 |
| 1977 | 5 Ex. | |
| Strukturaufklärung - Spektroskopie und Röntgenbeugung. Arbeitsbuch. | | ZL 561 |
| 1973 | 20 Ex. | |

| | | |
|--|----------|---------|
| Strukturaufklärung - Spektroskopie und Röntgenbeugung. Lehrbuch. 1973 | | ZL 560 |
| Strunz, H.: Mineralogische Tabellen. 3. Aufl. 1957 | 20 Ex. | |
| 4. Aufl. 1966 | 1 Ex. | ZL 286 |
| | 1 Ex. | |
| Sykes, F.: Reaktionsaufklärung. 1976 | | ZL 301 |
| | 3 Ex. | |
| Technische Thermodynamik. 2. Aufl. T. 1. 1976 | | ZL 346 |
| | 5 Ex. | |
| Thermodynamik der Mischphasen. D. Lempe | | ZL 336 |
| 2. Aufl. T. 1. 1976 | 3 Ex. | |
| Ulich, H.: Kurzes Lehrbuch der physikali- schen Chemie. | | ZL 439 |
| 14. u. 15. Aufl. 1963 | 2 Ex. | |
| Zülicke, L.: Quantenchemie. Bd 1. 1973 | | ZL 559 |
| | 20 Ex. | |
| <u>Technische Chemie</u> | | |
| Adolphi, G., H. Adolphi: Grundzüge der Verfahrenstechnik. | | ZL 2156 |
| 2. Aufl. 1977 | 5 Ex. | |
| Asinger, F.: Einführung in die Petrol- chemie. | | ZL 93 |
| 1960 | 6 Ex. | |
| Chemie und Technologie der Kunststoffe. Hrsg.: R. Houwink u. A. Staverman | | ZL 407 |
| 4. Aufl. Bd 1. 1962 | 1 Ex. | |
| 4. Aufl. Bd 2, 1. 2. 1963 | je 1 Ex. | |
| 4. Aufl. Bd 3. 1963 | 1 Ex. | |
| Chimica - ein Wissensspeicher. H. Keune u. a. | | ZL 82 |
| Bd 2. 1972 | 10 Ex. | |
| Henglein, F.: Grundriß der chemischen Technik. | | ZL 105 |
| 11. Aufl. 1963 | 1 Ex. | |
| Kassatkin, A.: Chemische Verfahrens- technik. | | ZL 141 |
| 4. Aufl. Bd 1. 1961 | 1 Ex. | |
| 4. Aufl. Bd 2. 1961 | 1 Ex. | |
| Kortuem, G., W. Vogel: Lehrbuch der Elektrochemie. | | ZL 157 |
| 4. Aufl. 1966 | 1 Ex. | |
| Kripylo, P., G. Landschulz: Aufgaben zur technischen Chemie. | | ZL 402 |
| 1976 | 10 Ex. | |

| | | |
|---|---|--------|
| Lehrbuch der technischen Chemie. 1974 | 10 Ex. | ZL 617 |
| Mönke, H., L. Mönke-Blankenburg: Optische Bestimmungsverfahren und Geräte für Mineralogen und Chemiker. 1965 | 1 Ex. | ZL 436 |
| Näser, K.: Physikalische Chemie für Techniker und Ingenieure. 3. Aufl. 1960 5. Aufl. 1962 9. Aufl. 1967 10. Aufl. 1968 14. Aufl. 1976 | 1 Ex. 1 Ex. 2 Ex. 2 Ex. 5 Ex. | ZL 203 |
| Ost, H., B. Rassow: Lehrbuch der chemi- schen Technologie. 27. Aufl. Bd 1. 1965 | 1 Ex. | ZL 215 |
| Pawlow, K., P. Romankow: Beispiele und Übungsaufgaben zur chemischen Verfahrens- technik. 2. Aufl. 1963 | 2 Ex. | ZL 218 |
| Richter, G.: Atombau. 3. Aufl. 1976 | 5 Ex. | ZL 369 |
| Schäffer, A.: Chemie der Farbstoffe und deren Anwendung. 1963 | 1 Ex. | ZL 431 |
| Technisch-chemisches Praktikum. W. Pippel u. K. Iseke 1977 | 5 Ex. | ZL 620 |
| Technische Thermodynamik. L. Fleischer u. H. Picht 2. Aufl. T. 1. 1976 | 5 Ex. | ZL 346 |
| Thermodynamik der Mischphasen. D. Lempe 2. Aufl. T. 1. 1976 | 3 Ex. | ZL 336 |
| Vauck, W., H. Müller: Grundoperationen chemischer Verfahrenstechnik. 1962 4. Aufl. 1974 | 1 Ex. 5 Ex. | ZL 303 |

Lehrbücher für die Studierenden
der Sektion Mathematik

Allgemeines

| | | | |
|--|--------|----|-----|
| Asser, G.: Einführung in die mathematische Logik. | | ZL | 26 |
| 2. Aufl. T. 1. 1965 | 1 Ex. | | |
| 4. Aufl. T. 1. 1972 | 5 Ex. | | |
| Bronstein, I., K. Semendjajew: Taschenbuch der Mathematik. | | ZL | 2 |
| 6. Aufl. 1963 | 3 Ex. | | |
| 15. Aufl. 1975 | 10 Ex. | | |
| Duschek, A.: Vorlesungen über höhere Mathematik. | | ZL | 377 |
| 3. Aufl. Bd 1. 1960 | 1 Ex. | | |
| Jäckel, H.: Mathematik heute. | | ZL | 169 |
| 1972 | 4 Ex. | | |
| Mathematik für die Praxis. | | ZL | 486 |
| Hrsg.: K. Schröder | | | |
| 3. Aufl. Bd 1. 1966 | 1 Ex. | | |
| 3. Aufl. Bd 3. 1966 | 1 Ex. | | |
| Monjallon, A.: Einführung in die moderne Mathematik. | | ZL | 533 |
| 1970 | 10 Ex. | | |
| Obádovics, J.: Taschenbuch der elementaren Mathematik. | | ZL | 211 |
| 2. Aufl. 1964 | 2 Ex. | | |
| Schreiber, P.: Grundlagen der Mathematik. | | ZL | 573 |
| 1977 | 3 Ex. | | |

Algebra und Arithmetik

| | | | |
|---|--------|----|-----|
| Brehmer, S., H. Belkner: Einführung in die analytische Geometrie und lineare Algebra. | | ZL | 480 |
| 2. Aufl. 1968 | 5 Ex. | | |
| 4. Aufl. 1974 | 15 Ex. | | |
| Duschek, A.: Vorlesungen über höhere Mathematik. | | ZL | 377 |
| 3. Aufl. Bd 1. 1960 | 1 Ex. | | |
| 3. Aufl. Bd 2. 1963 | 1 Ex. | | |
| Faddejew, D., W. Faddejewa: Numerische Methoden der linearen Algebra. | | ZL | 380 |
| 3. Aufl. 1973 | 3 Ex. | | |
| Haupt, O.: Einführung in die Algebra. | | ZL | 100 |
| 3. Aufl. T. 1. 1956 | 1 Ex. | | |
| Hirzebruch, F.: Neue topologische Methoden in der algebraischen Geometrie. | | ZL | 338 |
| 2. Aufl. 1962 | 2 Ex. | | |

| | | |
|---|----------------------------------|--------|
| Keller, O.: Analytische Geometrie und lineare Algebra. 1957 | | ZL 144 |
| | 3 Ex. | |
| Kochendörffer, R.: Einführung in die Algebra. 2. Aufl. 1962 | | ZL 153 |
| | 3 Ex. | |
| Kurosch, A.: Vorlesungen über allgemeine Algebra. 1964 | | ZL 166 |
| | 1 Ex. | |
| Lichnerowicz, A.: Lineare Algebra und lineare Analysis. 1956 | | ZL 176 |
| | 1 Ex. | |
| Lugowski, H., H. Weinert: Grundzüge der Algebra. 2. Aufl. T. 1. 1964 | | ZL 179 |
| Bd 2.3. 1958-60 | 3 Ex. je 2 Ex. | |
| Lugowski, H.: Grundzüge der universalen Algebra. 1976 | | ZL 310 |
| | 5 Ex. | |
| Mangoldt, H., K. Knopp: Einführung in die höhere Mathematik. 12. Aufl. Bd 1. 1964 | | ZL 190 |
| | 2 Ex. | |
| Oniščik, A., R. Sulanke: Algebra und Geometrie. 1977 | | ZL 629 |
| | 5 Ex. | |
| Waerden, B.: Algebra. 6. Aufl. T. 1. 1964 | | ZL 96 |
| | 2 Ex. | |
| <u>Analysis</u> | | |
| Aczél, J.: Vorlesungen über Funktionalgleichungen und ihre Anwendungen. 1961 | | ZL 421 |
| | 1 Ex. | |
| Analysis für Ingenieur- und Fachschulen. W. Leupold u. a. 5. Aufl. 1969 | | ZL 524 |
| | 1 Ex. | |
| Baule, B.: Die Mathematik des Naturforschers und Ingenieurs. 8. Aufl. Bd 2. 1966 | | ZL 526 |
| | 10 Ex. | |
| Beresin, I., N. Shidkow: Numerische Methoden. Bd 1. 1970 Bd 2. 1971 | | ZL 534 |
| | 5 Ex. 5 Ex. | |
| Dieudonné, J.: Grundzüge der modernen Analysis. Bd 1. 1971 Bd 2. 1975 Bd 3. 1976 Bd 4. 1976 | | ZL 536 |
| | 5 Ex. 5 Ex. 5 Ex. 5 Ex. | |

| | | |
|--|---|--------|
| Duschek, A., A. Hochreiner: Grundzüge der Tensorrechnung in analytischer Darstellung. 4. Aufl. T. 1. 1960 2. Aufl. T. 2. 1961 T. 3. 1955 | 2 Ex. 2 Ex. 2 Ex. | ZL 371 |
| Duschek, A.: Vorlesungen über höhere Mathematik. 3. Aufl. Bd 1.2. 1960-63 2. Aufl. Bd 3. 1960 Bd 4. 1961 | je 1 Ex. 1 Ex. 1 Ex. | ZL 377 |
| Gähler, W.: Grundstrukturen der Analysis. T. 1. 1977 | 3 Ex. | ZL 588 |
| Grundkurs Analysis. Hrsg.: P. Günther T. 1. 1972 T. 2. 1973 | 3 Ex. 3 Ex. | ZL 409 |
| Heinrich, H.: Einführung in die praktische Analysis. T. 1. 1963 | 5 Ex. | ZL 103 |
| Joos, G., T. Kaluza: Höhere Mathematik für den Praktiker. 10. Aufl. 1964 | 3 Ex. | ZL 132 |
| Kantorowitsch, L., G. Akilow: Funktional- analysis in normierten Räumen. 2. Aufl. 1978 | 1 Ex. | ZL 628 |
| Kolmogorov, A., S. Fomin: Reelle Funktio- nen und Funktionalanalysis. 1975 | 3 Ex. | ZL 4 |
| Lichnerowicz, A.: Lineare Algebra und lineare Analysis. 1956 | 1 Ex. | ZL 176 |
| Ljusternik, L., W. Sobolew: Elemente der Funktionalanalysis. 5. Aufl. 1976 | 3 Ex. | ZL 290 |
| Mangoldt, H., K. Knoop: Einführung in die höhere Mathematik. 12. Aufl. Bd 1. 1964 11. Aufl. Bd 2. 1959 12. Aufl. Bd 2. 1964 12. Aufl. Bd 3. 1963 13. Aufl. Bd 3. 1970 14. Aufl. Bd 3. 1975 Bd 4. 1973 2. Aufl. Bd 4. 1975 | 2 Ex. 1 Ex. 2 Ex. 2 Ex. 2 Ex. 10 Ex. 5 Ex. 5 Ex. | ZL 190 |
| Müller, P.: Höhere Analysis. Bd 1. 1972 | 3 Ex. | ZL 415 |

| | | |
|---|---|---------|
| Riesz, F., B. Szent-Nagy: Vorlesungen über Funktionalanalysis. 1956 | 1 Ex. | ZL 246 |
| Rothe, R.: Höhere Mathematik für Mathe- matiker, Physiker, Ingenieure. 20. Aufl. T. 1. 1962 16. Aufl. T. 2. 1962 12. Aufl. T. 3. 1962 13. Aufl. T. 4,1.2. 1962 12. Aufl. T. 4,3.4. 1963 11. Aufl. T. 4,5.6. 1963 10. Aufl. T. 5. 1962 | 1 Ex. 1 Ex. 1 Ex. 1 Ex. 1 Ex. 1 Ex. 1 Ex. | ZL 249 |
| Smirnow, W.: Lehrgang der höheren Mathe- matik. T. 1. 1953 6. Aufl. T. 1. 1963 2. Aufl. T. 2. 1958 6. Aufl. T. 2. 1964 10. Aufl. T. 2. 1971 3. Aufl. T. 3,1. 1961 8. Aufl. T. 3,1. 1976 T. 3,2. 1955 4. Aufl. T. 3,2. 1963 5. Aufl. T. 3,2. 1964 T. 4. 1958 3. Aufl. T. 4. 1963 6. Aufl. T. 4. 1973 T. 5. 1962 | 1 Ex. 4 Ex. 1 Ex. 4 Ex. 5 Ex. 4 Ex. 3 Ex. 1 Ex. 1 Ex. 3 Ex. 1 Ex. 1 Ex. 4 Ex. 5 Ex. 4 Ex. | ZL 275 |
| Triebel, H.: Höhere Analysis. 1972 | 2 Ex. | ZL 274 |
| Tutschke, W.: Grundlagen der reellen Analysis. Bd 1.2. 1971-72 | je 3 Ex. | ZL 333 |
| Wulich, B.: Einführung in die Funktional- analysis. T. 1.2. 1961-62 | je 2 Ex. | ZL 321 |
| <u>Angewandte Mathematik</u> | | |
| Adam, J., J. Scharf: Methoden der stati- stischen Analyse in Medizin und Biologie. 2. Aufl. 1977 | 10 Ex. | ZL 1243 |
| Alexits, G., S. Fenyő: Mathematik für Chemiker. 1962 | 2 Ex. | ZL 35 |
| Bachmann, K.: Programmierung für Digital- rechner. 1962 | 1 Ex. | ZL 14 |

| | | |
|--|----------|---------|
| Baule, B.: Die Mathematik des Naturforschers und Ingenieurs. | | ZL 526 |
| 16. Aufl. Bd 1. 1970 | 10 Ex. | |
| 8. Aufl. Bd 2. 1966 | 10 Ex. | |
| 8. Aufl. Bd 3. 1968 | 10 Ex. | |
| 9. Aufl. Bd 4. 1970 | 10 Ex. | |
| 7. Aufl. Bd 5. 1968 | 10 Ex. | |
| 8. Aufl. Bd 6. 1970 | 10 Ex. | |
| Bender, D., E. Pippig: Einheiten, Maßsysteme, SI. | | ZL 616 |
| 3. Aufl. 1977 | 10 Ex. | |
| Berg, L.: Einführung in die Operatorenrechnung. | | ZL 22 |
| 1962 | 1 Ex. | |
| Blumenthal, G., H. Hartung: Stoechiometrie auf der Grundlage des modernen Molbegriffs. | | ZL 56 |
| 1974 | 5 Ex. | |
| Burger, E.: Einführung in die Theorie der Spiele. | | ZL 2002 |
| 1959 | 3 Ex. | |
| Die Differential- und Integralgleichungen der Mechanik und Physik. | | ZL 296 |
| Hrsg.: P. Frank, R. v. Mises | | |
| 2. Aufl. T. 1.2. 1961 | je 1 Ex. | |
| Duschek, A., A. Hochrainer: Grundzüge der Tensorrechnung in analytischer Darstellung. | | ZL 371 |
| T. 3. 1955 | 2 Ex. | |
| Einführung in die Biostatistik, Reaktionskinetik und EDV. | | ZL 1173 |
| Hrsg.: J. Adam | | |
| 1972 | 15 Ex. | |
| Filtschakow, P.: Numerische und graphische Methoden der angewandten Mathematik. | | ZL 40 |
| 1975 | 3 Ex. | |
| Fromherz, H.: Physikalisch-chemisches Rechnen in Wissenschaft und Technik. | | ZL 544 |
| 3. Aufl. 1966 | 1 Ex. | |
| Ginsburg, W., L. Lewin: Aufgabensammlung der Physik. | | ZL 546 |
| Bd 1. 1971 | 7 Ex. | |
| Grossmann, W.: Grundzüge der Ausgleichungsrechnung. | | ZL 340 |
| 2. Aufl. 1961 | 1 Ex. | |
| Haupt, O.: Einführung in die Algebra. | | ZL 100 |
| 3. Aufl. T. 1. 1956 | 1 Ex. | |

| | | |
|---|-------------------------|--------|
| Hristow, W.: Grundlagen der Wahrscheinlichkeitsrechnung, mathematischen Statistik und Methode der kleinsten Quadrate. 1961 | 1 Ex. | ZL 117 |
| Joos, G., T. Kaluza: Höhere Mathematik für den Praktiker. 10. Aufl. 1964 | 3 Ex. | ZL 132 |
| Kästner, S.: Vektoren, Tensoren, Spinoren. 1960 | 1 Ex. | ZL 135 |
| Kaiser, H.: Numerische Mathematik und Rechentchnik. T. 1. 1977 | 5 Ex. | ZL 362 |
| Kamke, E.: Differentialgleichungen. 5. Aufl. Bd 1. 1964 6. Aufl. Bd 1. 1969 4. Aufl. Bd 2. 1962 | 3 Ex. 1 Ex. 3 Ex. | ZL 137 |
| Kamke, E.: Differentialgleichungen, Lösungsmethoden und Lösungen. 7. Aufl. Bd 1. 1961 | 5 Ex. | ZL 138 |
| Kausmann, U., K. Lommatzsch: Lineare parametrische Optimierung. 1976 | 6 Ex. | ZL 300 |
| Kneschke, A.: Differentialgleichungen und Randwertprobleme. 2. Aufl. Bd 1. 1960 2. Aufl. Bd 2. 1961 Bd 3. 1962 | 2 Ex. 2 Ex. 2 Ex. | ZL 152 |
| Kreyszig, E.: Differentialgeometrie. 2. Aufl. 1968 | 1 Ex. | ZL 161 |
| Lagally, M.: Vorlesungen über Vektorrechnung. 7. Aufl. 1964 | 2 Ex. | ZL 167 |
| Landau, L., E. Lifschitz: Klassische Feldtheorie. 5. Aufl. 1971 7. Aufl. 1977 | 10 Ex. 5 Ex. | ZL 541 |
| Logik, Automaten, Algorithmen. M. Aiserman 1967 | 1 Ex. | ZL 488 |
| Lugowski, H., H. Weinert: Grundzüge der Algebra. 2. Aufl. T. 1. 1964 T. 2. 1958 T. 3. 1960 | 3 Ex. 2 Ex. 2 Ex. | ZL 179 |
| Madelung, E.: Die mathematischen Hilfsmittel des Physikers. 7. Aufl. 1964 | 1 Ex. | ZL 343 |

| | | |
|--|----------|--------|
| Maibaum, G.: Wahrscheinlichkeits- theorie und mathematische Statistik. 1976 | | ZL 309 |
| | 5 Ex. | |
| Mangoldt, H., K. Knopp: Einführung in die höhere Mathematik. 12. Aufl. Bd 3. 1963 | | ZL 190 |
| | 2 Ex. | |
| 13. Aufl. Bd 3. 1970 | 2 Ex. | |
| 14. Aufl. Bd 3. 1975 | 10 Ex. | |
| Margenau, H., G. Murphy: Die Mathematik für Physik und Chemie. Bd 1.2. 1964-66 | | ZL 192 |
| | je 1 Ex. | |
| Margenau, H., G. Murphy: Die Mathematik für Physik und Chemie. Bd 1. 1965 | | ZL 8 |
| | 1 Ex. | |
| Mathematik für die Praxis. Hrsg.: K. Schröder 3. Aufl. T. 1. 1966 | | ZL 486 |
| | 1 Ex. | |
| 3. Aufl. T. 3. 1966 | 1 Ex. | |
| Mathematik für ökonomische und ingenieur- ökonomische Fachrichtungen. Hrsg.: H. Körth, C. Otto T. 1. 1971 | | ZL 554 |
| | 5 Ex. | |
| Michlin, S.: Lehrgang der mathematischen Physik. 1972 | | ZL 84 |
| | 14 Ex. | |
| Müller, G.: Grundlagen der Stoechiometrie. 3. Aufl. 1962 | | ZL 201 |
| | 2 Ex. | |
| Müller, G.: Lehrbuch der angewandten Chemie. Bd 2. 1970 | | ZL 614 |
| | 5 Ex. | |
| Näser, K.: Physikalisch-chemische Rechenaufgaben. 3. Aufl. 1967 | | ZL 474 |
| | 2 Ex. | |
| 6. Aufl. 1974 | 10 Ex. | |
| Pickert, G.: Analytische Geometrie. 4. Aufl. 1961 | | ZL 224 |
| | 1 Ex. | |
| 5. Aufl. 1964 | 3 Ex. | |
| Pöschl, K.: Mathematische Methoden in der Hochfrequenztechnik. 1956 | | ZL 361 |
| | 1 Ex. | |
| Pontrjagin, L.: Gewöhnliche Differential- gleichungen. 1965 | | ZL 556 |
| | 5 Ex. | |
| Programmierung und Nutzung von Rechen- anlagen. T. 7. 1975 | | ZL 562 |
| | 10 Ex. | |

| | | |
|---|---|--------|
| Pupke, H.: Einführung in die Matrizenrechnung und ihre physikalischen Anwendungen. 1953 | 1 Ex. | ZL 234 |
| Rasch, D.: Einführung in die mathematische Statistik. Bd 1. 1976 Bd 2. 1976 | 3 Ex. 3 Ex. | ZL 324 |
| Rothe, R.: Höhere Mathematik für Mathematiker, Physiker, Ingenieure. 20. Aufl. T. 1. 1962 16. Aufl. T. 2. 1962 12. Aufl. T. 3. 1962 13. Aufl. T. 4, 1.2. 1962 12. Aufl. T. 4, 3.4. 1963 11. Aufl. T. 4, 5.6. 1963 10. Aufl. T. 5. 1962 | 1 Ex. 1 Ex. 1 Ex. 1 Ex. 1 Ex. 1 Ex. 1 Ex. | ZL 249 |
| Sauter, F.: Differentialgleichungen der Physik. 3. Aufl. 1958 | | ZL 92 |
| Schmetterer, L.: Einführung in die mathematische Statistik. 1956 | 1 Ex. | ZL 265 |
| Schouten, J.: Operatorenrechnung mit Anwendungen auf technische Probleme. 1961 | 1 Ex. | ZL 359 |
| Schreiber, P.: Grundlagen der Mathematik. 1977 | 3 Ex. | ZL 578 |
| Sirk, H., M. Dräger: Mathematik für Naturwissenschaftler. 11. Aufl. 1969 | 2 Ex. | ZL 154 |
| Smirnow, N., I. Dunin-Barkowski: Mathematische Statistik in der Technik. 3. Aufl. 1973 | 3 Ex. | ZL 567 |
| Sommerfeld, A.: Partielle Differentialgleichungen der Physik. 5. Aufl. 1962 | 2 Ex. | ZL 281 |
| Stopp, F.: Operatorenrechnung. 1976 | 1 Ex. | ZL 237 |
| Storm, R.: Wahrscheinlichkeitsrechnung, mathematische Statistik und statistische Qualitätskontrolle. 5. Aufl. 1974 6. Aufl. 1976 | 3 Ex. 3 Ex. | ZL 44 |
| Weber, E.: Einführung in die Faktorenanalyse. 1974 | 10 Ex. | ZL 136 |

| | | |
|---|----------|--------|
| Weber, E.: Grundriß der biologischen Statistik für Naturwissenschaftler, Landwirte und Mediziner. 5. Aufl. 1964 7. Aufl. 1972 | | ZL 306 |
| | 3 Ex. | |
| | 6 Ex. | |
| Witting, H., G. Nölle: Angewandte mathematische Statistik. 1970 | | ZL 373 |
| | 3 Ex. | |
| Wladimirow, W.: Gleichungen der mathematischen Physik. 1972 | | ZL 434 |
| | 3 Ex. | |
| Wolkenstein, W.: Aufgaben zur Physik. 1975 | | ZL 181 |
| | 5 Ex. | |
| Wunsch, G.: Feldtheorie. Bd 1. 1971 Bd 2. 1975 | | ZL 535 |
| | 5 Ex. | |
| | 5 Ex. | |
| Wunsch, G.: Systemanalyse. Bd 1. 1969 2. Aufl. Bd 1. 1969 3. Aufl. Bd 1. 1972 2. Aufl. Bd 2. 1973 | | ZL 515 |
| | 5 Ex. | |
| | 10 Ex. | |
| | 3 Ex. | |
| | 3 Ex. | |
| Zimmermann, K.: Kompendium der Variationsstatistik. 1959 | | ZL 325 |
| | 1 Ex. | |
| Zimmermann, K.: Tabellen, Formeln und Fachausdrücke zur Variationsstatistik für Landwirtschaftswissenschaftler, Naturwissenschaftler, Mediziner und Ingenieure. 1959 | | ZL 326 |
| | 2 Ex. | |
| Zurmühl, R.: Praktische Mathematik für Ingenieure und Physiker. 5. Aufl. 1965 | | ZL 411 |
| | 2 Ex. | |
| <u>Differential- und Integralrechnung</u> | | |
| Baule, B.: Die Mathematik des Naturforschers und Ingenieurs. 16. Aufl. Bd 1. 1970 9. Aufl. Bd 4. 1970 8. Aufl. Bd 6. 1970 | | ZL 526 |
| | 10 Ex. | |
| | 10 Ex. | |
| | 10 Ex. | |
| Blaschke, W., H. Reichardt: Einführung in die Differentialgeometrie. 2. Aufl. 1960 | | ZL 337 |
| | 2 Ex. | |
| Brehmer, S., H. Haar: Differentialformen und Vektoranalysis. 1973 | | ZL 327 |
| | 3 Ex. | |
| Courant, R.: Vorlesungen über Differential- und Integralrechnung. 3. Aufl. Bd 1.2. 1961-63 | | ZL 350 |
| | je 2 Ex. | |

| | | |
|--|----------|--------|
| Die Differential- und Integral- gleichungen der Mechanik und Physik. Hrsg.: P. Frank u. R. Mises | | ZL 296 |
| 2. Aufl. T. 1. 1961 | 1 Ex. | |
| 2. Aufl. T. 2. 1961 | 1 Ex. | |
| Duschek, A.: Vorlesungen über höhere Mathematik. | | ZL 377 |
| 3. Aufl. Bd 1. 1960 | 1 Ex. | |
| 3. Aufl. Bd 2. 1963 | 1 Ex. | |
| 2. Aufl. Bd 3. 1960 | 1 Ex. | |
| Bd 4. 1961 | 1 Ex. | |
| Fichtenholz, G.: Differential- und Integralrechnung. | | ZL 57 |
| 2. Aufl. Bd 1. 1966 | 5 Ex. | |
| Bd 2. 1964 | 5 Ex. | |
| Bd 3. 1964 | 5 Ex. | |
| Hamel, G.: Integralgleichungen. | | ZL 349 |
| 2. Aufl. 1949 | 1 Ex. | |
| Hoheisel, G.: Gewöhnliche Differential- gleichungen. | | ZL 87 |
| 6. Aufl. 1960 | 1 Ex. | |
| Hoheisel, G.: Partielle Differential- gleichungen. | | ZL 88 |
| 4. Aufl. 1960 | 3 Ex. | |
| Kamke, E.: Differentialgleichungen. | | ZL 137 |
| 5. Aufl. Bd 1. 1964 | 3 Ex. | |
| 6. Aufl. Bd 1. 1969 | 1 Ex. | |
| 4. Aufl. Bd 2. 1962 | 3 Ex. | |
| Kamke, E.: Differentialgleichungen. Lösungsmethoden und Lösungen. | | ZL 138 |
| 7. Aufl. Bd 1. 1961 | 5 Ex. | |
| Kneschke, A.: Differentialgleichungen und Randwertprobleme. | | ZL 152 |
| 2. Aufl. Bd 1.2. 1960-61 | je 2 Ex. | |
| Bd 3. 1962 | 2 Ex. | |
| Kreyszig, E.: Differentialgeometrie. | | ZL 161 |
| 2. Aufl. 1968 | 1 Ex. | |
| Laugwitz, D.: Differentialgeometrie. 1960 | 2 Ex. | ZL 366 |
| Mangoldt, H., K. Knopp: Einführung in die höhere Mathematik. | | ZL 190 |
| 11. Aufl. Bd 2. 1959 | 1 Ex. | |
| 12. Aufl. Bd 2. 1964 | 2 Ex. | |
| 12. Aufl. Bd 3. 1963 | 2 Ex. | |
| 13. Aufl. Bd 3. 1970 | 2 Ex. | |
| 14. Aufl. Bd 3. 1975 | 10 Ex. | |
| Bd 4. 1973 | 5 Ex. | |
| 2. Aufl. Bd 4. 1975 | 5 Ex. | |

| | | |
|---|----------|--------|
| Meyer zur Capellen, W.: Integraltafeln. 1950 | 1 Ex. | ZL 352 |
| Michlin, S.: Vorlesungen über lineare Integralgleichungen. 1962 | 3 Ex. | ZL 197 |
| Neumark, M.: Lineare Differential- operatoren. 1960 | 1 Ex. | ZL 209 |
| Pontrjagin, L.: Gewöhnliche Differential- gleichungen. 1965 | 5 Ex. | ZL 556 |
| Rothe, R.: Höhere Mathematik für Mathe- matiker, Physiker, Ingenieure. 20. Aufl. T. 1. 1962 | 1 Ex. | ZL 249 |
| 16. Aufl. T. 2. 1962 | 1 Ex. | |
| 12. Aufl. T. 3. 1962 | 1 Ex. | |
| 13. Aufl. T. 4, 1.2. 1962 | 1 Ex. | |
| 12. Aufl. T. 4, 3.4. 1963 | 1 Ex. | |
| 11. Aufl. T. 4, 5.6. 1963 | 1 Ex. | |
| 10. Aufl. T. 5. 1962 | 1 Ex. | |
| Sauter, F.: Differentialgleichungen der Physik. 3. Aufl. 1958 | 1 Ex. | ZL 92 |
| Sommerfeld, A.: Partielle Differential- gleichungen der Physik. 5. Aufl. 1962 | 2 Ex. | ZL 281 |
| Stepanow, W.: Lehrbuch der Differential- gleichungen. 1956 | 1 Ex. | ZL 284 |
| Tutschke, W.: Grundlagen der reellen Analysis. Bd 1.2. 1971-72 | je 3 Ex. | ZL 333 |
| Wenzel, H.: Gewöhnliche Differential- gleichungen. 2. Aufl. Bd 1. 1976 | 5 Ex. | ZL 598 |
| <u>Funktionen</u> | | |
| Aczél, J.: Vorlesungen über Funktional- gleichungen und ihre Anwendungen. 1961 | 1 Ex. | ZL 421 |
| Alexandroff, P.: Einführung in die Mengenlehre und die Theorie der reellen Funktionen. 2. Aufl. 1964 | 3 Ex. | ZL 32 |
| Bieberbach, L.: Einführung in die Funktionentheorie. 3. Aufl. 1959 | 3 Ex. | ZL 403 |

| | | |
|---|----------|--------|
| Duschek, A.: Vorlesungen über höhere Mathematik. | | ZL 377 |
| 3. Aufl. Bd 1. 1960 | 1 Ex. | |
| 3. Aufl. Bd 2. 1963 | 1 Ex. | |
| 2. Aufl. Bd 3. 1960 | 1 Ex. | |
| Emde, F.: Tafeln elementarer Funktionen. | | ZL 51 |
| 3. Aufl. 1959 | 5 Ex. | |
| Kneser, H.: Funktionentheorie. | | ZL 399 |
| 1958 | 2 Ex. | |
| Knopp, K.: Aufgabensammlung zur Funktionentheorie. | | ZL 86 |
| 6. Aufl. Bd 1. 1962 | 2 Ex. | |
| 6. Aufl. Bd 2. 1964 | 1 Ex. | |
| Knopp, K.: Funktionentheorie. | | ZL 85 |
| 10. Aufl. Bd 1. 1958 | 3 Ex. | |
| Knopp, K.: Theorie und Anwendung der unendlichen Reihen. | | ZL 339 |
| 5. Aufl. 1964 | 1 Ex. | |
| Kolmogorow, A., S. Fomin: Reelle Funktionen und Funktionalanalysis. | | ZL 4 |
| 1975 | 3 Ex. | |
| Lawrentjew, M., B. Schabat: Methoden der komplexen Funktionentheorie. | | ZL 445 |
| 1967 | 3 Ex. | |
| Ljusternik, L., W. Sobolew: Elemente der Funktionalanalysis. | | ZL 290 |
| 5. Aufl. 1976 | 3 Ex. | |
| Mangoldt, H., K. Knopp: Einführung in die höhere Mathematik. | | ZL 190 |
| 12. Aufl. Bd 1. 1964 | 2 Ex. | |
| 11. Aufl. Bd 2. 1959 | 1 Ex. | |
| 12. Aufl. Bd 2. 1964 | 2 Ex. | |
| 12. Aufl. Bd 3. 1963 | 2 Ex. | |
| 13. Aufl. Bd 3. 1970 | 2 Ex. | |
| 14. Aufl. Bd 3. 1975 | 10 Ex. | |
| Bd 4. 1973 | 5 Ex. | |
| 2. Aufl. Bd 4. 1975 | 5 Ex. | |
| Müller, P.: Höhere Analysis. | | ZL 415 |
| Bd 1. 1972 | 3 Ex. | |
| Natanson, I.: Konstruktive Funktionentheorie. | | ZL 205 |
| 1955 | 1 Ex. | |
| Natanson, I.: Theorie der Funktionen einer reellen Veränderlichen. | | ZL 204 |
| 2. Aufl. 1961 | 2 Ex. | |
| Priwalow, I.: Einführung in die Funktionentheorie. | | ZL 233 |
| Bd 1. 1958 | 1 Ex. | |
| 2. Aufl. Bd 1. 1970 | 1 Ex. | |
| 1 2.3. 1959 | je 2 Ex. | |

| | | |
|---|----------|--------|
| Riesz, F., B. Szent-Nagy: Vorlesungen über Funktionalanalysis. 1956 | 1 Ex. | ZL 246 |
| Rühs, F.: Funktionentheorie. 3. Aufl. 1976 | 2 Ex. | ZL 331 |
| Tölke, F.: Praktische Funktionenlehre. 2. Aufl. Bd 1. 1950 | 1 Ex. | ZL 348 |
| Vainikko, G.: Funktionalanalysis der Diskretisierungsmethoden. 1976 | 3 Ex. | ZL 418 |
| Wulich, B.: Einführung in die Funktional- analysis. T. 1.2. 1961-62 | je 2 Ex. | ZL 321 |

Geometrie

| | | |
|---|-----------------|--------|
| Bachmann, F.: Aufbau der Geometrie aus dem Spiegelungsbegriff. 1959 | 1 Ex. | ZL 335 |
| Baule, B.: Die Mathematik des Natur- forschers und Ingenieurs. 8. Aufl. Bd 3. 1968 | 10 Ex. | ZL 526 |
| Betz, A.: Konforme Abbildung. 2. Aufl. 1964 | 2 Ex. | ZL 319 |
| Blaschke, W., H. Reichardt: Einführung in die Differentialgeometrie. 2. Aufl. 1960 | 2 Ex. | ZL 337 |
| Blaschke, W.: Kreis und Kugel. 2. Aufl. 1956 | 2 Ex. | ZL 16 |
| Brehmer, S., H. Belkner: Einführung in die analytische Geometrie und lineare Algebra. 2. Aufl. 1968 4. Aufl. 1974 | 5 Ex. 15 Ex. | ZL 480 |
| Duschek, A.: Vorlesungen über höhere Mathematik. 3. Aufl. Bd 2. 1963 | 1 Ex. | ZL 377 |
| Efimow, N.: Höhere Geometrie. 1960 | 3 Ex. | ZL 49 |
| Hilbert, D.: Grundlagen der Geometrie. 9. Aufl. 1962 | 5 Ex. | ZL 370 |
| Hirzebruch, F.: Neue topologische Metho- den in der algebraischen Geometrie. 2. Aufl. 1962 | 2 Ex. | ZL 338 |
| Jaglom, E., W. Boltjanski: Konvexe Figuren. 1956 | 2 Ex. | ZL 124 |

| | | |
|--|----------|--------|
| Keller, O.: Analytische Geometrie und lineare Algebra. 1957 | | ZL 144 |
| | 3 Ex. | |
| Kreyszig, E.: Differentialgeometrie. 2. Aufl. 1968 | | ZL 161 |
| | 1 Ex. | |
| Laugwitz, D.: Differentialgeometrie. 1960 | | ZL 366 |
| | 2 Ex. | |
| Mangoldt, H., K. Knopp: Einführung in die höhere Mathematik. 12. Aufl. Bd 1. 1964 11. Aufl. Bd 2. 1959 12. Aufl. Bd 2. 1964 | | ZL 190 |
| | 2 Ex. | |
| | 1 Ex. | |
| | 2 Ex. | |
| Neiss, F.: Analytische Geometrie. 1950 | | ZL 330 |
| | 1 Ex. | |
| Oniščik, A., R. Sulanke: Algebra und Geometrie. 1977 | | ZL 629 |
| | 5 Ex. | |
| Pickert, G.: Analytische Geometrie. 4. Aufl. 1961 5. Aufl. 1964 | | ZL 224 |
| | 1 Ex. | |
| | 3 Ex. | |
| Raschewski, P.: Riemannsche Geometrie und Tensoranalysis. 1959 | | ZL 236 |
| | 2 Ex. | |
| <u>Gruppentheorie</u> | | |
| Specht, W.: Gruppentheorie. 1956 | | ZL 347 |
| | 1 Ex. | |
| Tinkharn, M.: Group theory and quantum mechanics. 1964 | | ZL 412 |
| | 1 Ex. | |
| <u>Laplace-Transformation</u> | | |
| Doetsch, G.: Anleitung zum praktischen Gebrauch der Laplace-Transformation. 2. Aufl. 1961 | | ZL 46 |
| | 2 Ex. | |
| Doetsch, G.: Handbuch der Laplace-Transformation. Bd 1-3. 1950-56 | | ZL 341 |
| | je 2 Ex. | |
| Duschek, A.: Vorlesungen über höhere Mathematik. Bd 4. 1961 | | ZL 377 |
| | 1 Ex. | |
| Voelker, D., G. Doetsch: Die zweidimensionalen Laplace-Transformation. 1950 | | ZL 438 |
| | 1 Ex. | |

Matrizen

| | | |
|--|-------|--------|
| Gantmacher, F.: Matrizenrechnung. T. 1. 1958 | 1 Ex. | ZL 62 |
| Neiss, F.: Determinanten und Matrizen. 6. Aufl. 1962 | 2 Ex. | ZL 329 |
| Pupke, H.: Einführung in die Matrizen- rechnung und ihre physikalischen Anwen- dungen. 1953 | 1 Ex. | ZL 234 |
| Zurmühl, R.: Matrizen und ihre techni- schen Anwendungen. 4. Aufl. 1964 | 2 Ex. | ZL 355 |

Mengenlehre

| | | |
|--|-------------------------|--------|
| Alexandroff, P.: Einführung in die Mengenlehre und die Theorie der reellen Funktionen. 2. Aufl. 1964 | 3 Ex. | ZL 32 |
| Alexandroff, P.: Die topologischen Dualitätsgesetze. Bd 1.2. 1959-62 | je 2 Ex. | ZL 34 |
| Klaus, D.: Allgemeine Mengenlehre. 2. Aufl. Bd 1. 1968 | 1 Ex. | ZL 485 |
| Mangoldt, H., K. Knopp: Einführung in die höhere Mathematik. 12. Aufl. Bd 1. 1964 Bd 4. 1973 2. Aufl. Bd 4. 1975 | 2 Ex. 5 Ex. 5 Ex. | ZL 190 |

Nomographie

| | | |
|---|-------|--------|
| Meyer zur Capellen, W.: Leitfaden der Nomographie. 1953 | 1 Ex. | ZL 353 |
|---|-------|--------|

Operatoren

| | | |
|---|-------|--------|
| Achieser, N., I. Glasmann: Theorie der linearen Operatoren im Hilbert-Raum. 3. Aufl. 1960 | 5 Ex. | ZL 27 |
| Berg, L.: Einführung in die Operatoren- rechnung. 1962 | 1 Ex. | ZL 22 |
| Berg, L.: Operatorenrechnung. Bd 1. 1972 | 3 Ex. | ZL 342 |
| Kantorowitsch, L., G. Akiłow: Funktional- analysis in normierten Räumen. 2. Aufl. 1978 | 1 Ex. | ZL 628 |

| | | |
|--|--------|--------|
| Langenbach, A.: Monotone Potential- operatoren in Theorie und Anwendung. 1976 | | ZL 590 |
| | 3 Ex. | |
| Schouten, J.: Operatorenrechnung mit Anwendungen auf technische Probleme. 1961 | | ZL 359 |
| | 1 Ex. | |
| Stopp, F.: Operatorenrechnung. 1976 | | ZL 237 |
| | 1 Ex. | |
| <u>Optimierung</u> | | |
| Boltjanski, W.: Mathematische Methoden der optimalen Steuerung. 1971 | | ZL 425 |
| | 3 Ex. | |
| Dück, W.: Diskrete Optimierung. 1977 | | ZL 587 |
| | 3 Ex. | |
| Gnedenko, B., W. Koroljuk: Elemente der Programmierung. 1964 | | ZL 70 |
| | 2 Ex. | |
| Grossmann, C., H. Kleinmichel: Verfahren der nichtlinearen Optimierung. 1976 | | ZL 443 |
| | 5 Ex. | |
| Hadley, G.: Nichtlineare und dynamische Programmierung. 1969 | | ZL 316 |
| | 3 Ex. | |
| Judin, D., E. Goldstein: Lineare Optimie- rung. Bd 1. 1968 | | ZL 420 |
| | 3 Ex. | |
| Kausmann, U., K. Lommatzsch: Lineare parametrische Optimierung. 1976 | | ZL 300 |
| | 6 Ex. | |
| Krekó, B.: Lehrbuch der linearen Optimierung. 1964 | | ZL 159 |
| | 2 Ex. | |
| 6. Aufl. 1973 | 3 Ex. | |
| Krekó, B.: Optimierung. 1974 | | ZL 33 |
| | 3 Ex. | |
| Mathematische Theorie optimaler Prozesse. L. Pontrjagin 1964 | | ZL 292 |
| | 2 Ex. | |
| Nožička, F., J. Guddat: Theorie der linearen Optimierung. 1972 | | ZL 158 |
| | 20 Ex. | |
| Optimale Versuchsplanung. H. Bandemer 2. Aufl. 1976 | | ZL 118 |
| | 2 Ex. | |
| Piehler, J.: Einführung in die lineare Optimierung. 4. Aufl. 1970 | | ZL 433 |
| | 3 Ex. | |

| | | |
|---|--------|--------|
| Theorie der linearen parametrischen Optimierung. 1974 | | ZL 573 |
| | 5 Ex. | |
| <u>Programmierung und Rechenautomaten</u> | | |
| Adler, H.: Elektronische Analogrechner. 1962 | | ZL 29 |
| | 1 Ex. | |
| Bachmann, K.: Programmierung für Digitalrechner. 1962 | | ZL 14 |
| | 1 Ex. | |
| Betriebssystem OS/ES. D. Haupt 1977 | | ZL 594 |
| | 3 Ex. | |
| Billeter, E.: Der praktische Einsatz elektronischer Rechenautomaten. 2. Aufl. 1964 | | ZL 375 |
| | 2 Ex. | |
| Bormann, J., W. Lindner: Elektronische Datenverarbeitung. T. 1. 1971 T. 2. 1971 T. 3. 1971 T. 4. 1971 | | ZL 545 |
| | 49 Ex. | |
| | 49 Ex. | |
| | 48 Ex. | |
| | 48 Ex. | |
| Elchner, H., A. Möschwitzer: Rechner- gestützte Analyse in der Elektronik. 1977 | | ZL 585 |
| | 5 Ex. | |
| Götzke, H.: Programmgesteuerte Rechen- automaten. 3. Aufl. 1968 | | ZL 502 |
| | 1 Ex. | |
| Güntsche, F.: Einführung in die Program- mierung digitaler Rechenautomaten. 2. Aufl. 1963 | | ZL 78 |
| | 2 Ex. | |
| Haupt, D., R. Kiessling: Platten- betriebssystem DOS/ES. 1974 | | ZL 91 |
| | 10 Ex. | |
| Haupt, D., R. Kretschmar: Platten- betriebssystem DOS/ES: Makroprogrammierung. 1975 | | ZL 38 |
| | 2 Ex. | |
| Kämmerer, W.: Ziffernrechenautomaten. 2. Aufl. 1960 | | ZL 133 |
| | 2 Ex. | |
| Kaiser, H.: Numerische Mathematik und Rechentchnik. Bd 1. 1977 | | ZL 362 |
| | 5 Ex. | |
| Knüpfer, A.: Technik digitaler Rechen- automaten. 1969 | | ZL 514 |
| | 10 Ex. | |

| | | |
|---|--------------------------------------|---------|
| Logik, Automaten, Algorithmen. M. Aiserman 1967 | 1 Ex. | ZL 488 |
| Piehler, J.: Einführung in die lineare Optimierung. 4. Aufl. 1970 | 3 Ex. | ZL 433 |
| Programmierung und Nutzung von Rechen- anlagen. T. 1. 1973 3. Aufl. T. 2. 1976 T. 3. 1972 T. 7. 1975 | 10 Ex. 10 Ex. 10 Ex. 10 Ex. | ZL 562 |
| Saxon, J.: Einführung in COBOL. 1969 | 2 Ex. | ZL 2062 |
| Schiller, W.: Programmiersprache PL/1. 2. Aufl. 1971 | 13 Ex. | ZL 240 |
| Starke, P.: Abstrakte Automaten. 1969 | 3 Ex. | ZL 328 |
| Stillner, G.: ALGOL 68 - Datenorganisation. 1976 | 5 Ex. | ZL 2141 |
| Trachtenbrot, B.: Algorithmen und Rechen- automaten. 1977 | 2 Ex. | ZL 593 |
| Winkler, H.: Elektronische Analogie- anlagen. 1961 | 1 Ex. | ZL 317 |
| <u>Topologie</u> | | |
| Alexandroff, P.: Die topologischen Dualitätsgesetze. Bd 1.2. 1959-62 | je 2 Ex. | ZL 34 |
| Császár, A.: Grundlagen der allgemeinen Topologie. 1963 | 1 Ex. | ZL 462 |
| Hirzebruch, F.: Neue topologische Metho- den in der algebraischen Geometrie. 2. Aufl. 1962 | 2 Ex. | ZL 338 |
| Mangoldt, H., K. Knopp: Einführung in die höhere Mathematik. Bd 4. 1973 2. Aufl. Bd 4. 1975 | 5 Ex. 5 Ex. | ZL 190 |
| Müller, P.: Höhere Analysis. Bd 1. 1972 | 3 Ex. | ZL 415 |
| Pontrjagin, L.: Grundzüge der kombinatorischen- Topologie. 1956 | 2 Ex. | ZL 229 |

Rinow, W.: Lehrbuch der Topologie.
1975 2 Ex. ZL 247

Variationsrechnung

Baule, B.: Mathematik des Naturfor-
schers und Ingenieurs. ZL 526

7. Aufl. Bd 5. 1968 10 Ex.

Fučík, S., J. Nečas: Einführung in die
Variationsrechnung. ZL 632

1977 2 Ex.

Grüss, G.: Variationsrechnung. ZL 437

2. Aufl. 1955 2 Ex.

Zimmermann, K.: Tabellen, Formeln und
Fachausdrücke zur Variationsstatistik
für Landwirtschaftswissenschaftler,
Naturwissenschaftler, Mediziner und
Ingenieure. ZL 326

1959 2 Ex.

Vektoren und Tensoren

Boseck, H.: Einführung in die Theorie
der linearen Vektorräume. ZL 487

1965 1 Ex.

Brehmer, S., H. Haar: Differential-
formen und Vektoranalysis. ZL 327

1973 3 Ex.

Duschek, A., A. Hochrainer: Grundzüge
der Tensorrechnung in analytischer Dar-
stellung. ZL 371

4. Aufl. T. 1. 1960 2 Ex.

2. Aufl. T. 2. 1961 2 Ex.

T. 3. 1955 2 Ex.

Duschek, A.: Vorlesungen über höhere
Mathematik. ZL 377

3. Aufl. Bd 2. 1963 1 Ex.

Kästner, S.: Vektoren, Tensoren,
Spinoren. ZL 135

1960 1 Ex.

Legally, M.: Vorlesungen über Vektor-
rechnung. ZL 167

7. Aufl. 1964 2 Ex.

Mangoldt, H., K. Knopp: Einführung in
die höhere Mathematik. ZL 190

Bd 4. 1973 5 Ex.

2. Aufl. Bd 4. 1975 5 Ex.

Raschewski, P.: Riemannsche Geometrie
und Tensoranalysis. ZL 236

1959 2 Ex.

| | | |
|--|--------|---------|
| Reichardt, H.: Vorlesungen über Vektor- und Tensorrechnung. 1957 2. Aufl. 1968 | | ZL 241 |
| | 5 Ex. | |
| | 6 Ex. | |
| <u>Verbandstheorie</u> | | |
| Hermes, H.: Einführung in die Verbands- theorie. 1955 | 1 Ex. | ZL 108 |
| Szasz, G.: Einführung in die Verbands- theorie. 1962 | | ZL 461 |
| | 1 Ex. | |
| <u>Wahrscheinlichkeitsrechnung</u> | | |
| Adam, J., J. Scharf: Methoden der statistischen Analyse in Medizin und Biologie. 2. Aufl. 1977 | 10 Ex. | ZL 1243 |
| Borowkow, A.: Wahrscheinlichkeits- theorie. 1976 | 3 Ex. | ZL 314 |
| Burger, E.: Einführung in die Theorie der Spiele. Einführung in die Biostatistik, Reaktions- kinetik und EDV. Hrsg.: J. Adam 1972 | 3 Ex. | ZL 2002 |
| | 15 Ex. | ZL 1178 |
| Fisz, M.: Wahrscheinlichkeitsrechnung und mathematische Statistik. 1958 6. Aufl. 1971 8. Aufl. 1976 | 1 Ex. | ZL 156 |
| | 10 Ex. | |
| | 5 Ex. | |
| Gnedenko, B.: Lehrbuch der Wahrschein- lichkeitsrechnung. 3. Aufl. 1962 | 5 Ex. | ZL 71 |
| Hristow, W.: Grundlagen der Wahrschein- lichkeitsrechnung, mathematischen Statistik und Methode der kleinsten Quadrate. 1961 | 1 Ex. | ZL 117 |
| Meibaum, G.: Wahrscheinlichkeitstheorie und mathematische Statistik. 1976 | 5 Ex. | ZL 309 |
| Rao, C.: Lineare statistische Methoden und ihre Anwendungen. 1973 | 3 Ex. | ZL 563 |

| | | |
|--|--------|--------|
| Rasch, D.: Einführung in die mathematische Statistik. Bd 1. 1976 Bd 2. 1976 | | ZL 324 |
| | 3 Ex. | |
| | 3 Ex. | |
| Rényi, A.: Wahrscheinlichkeitsrechnung. 4. Aufl. 1973 | | ZL 566 |
| | 3 Ex. | |
| Rosenow, J.: Stochastische Prozesse. 1975 | | ZL 72 |
| | 3 Ex. | |
| Schmetterer, L.: Einführung in die mathematische Statistik. 1956 | | ZL 265 |
| | 1 Ex. | |
| Smirnow, N., I. Dunin-Barkowski: Mathematische Statistik in der Technik. 3. Aufl. 1973 | | ZL 567 |
| | 3 Ex. | |
| Storm, R.: Wahrscheinlichkeitsrechnung, mathematische Statistik und statistische Qualitätskontrolle. 5. Aufl. 1974 6. Aufl. 1976 | | ZL 44 |
| | 3 Ex. | |
| | 3 Ex. | |
| Vajda, S.: Theorie der Spiele und Linearprogrammierung. 1962 | | ZL 302 |
| | 1 Ex. | |
| Weber, E.: Einführung in die Faktorenanalyse. 1974 | | ZL 136 |
| | 10 Ex. | |
| Weber, E.: Grundriß der biologischen Statistik für Naturwissenschaftler, Landwirte und Mediziner. 5. Aufl. 1964 7. Aufl. 1972 | | ZL 306 |
| | 3 Ex. | |
| | 6 Ex. | |
| Wentzel, E., L. Owtscharow: Aufgabensammlung zur Wahrscheinlichkeitsrechnung. 1973 | | ZL 363 |
| | 3 Ex. | |
| Witting, H., G. Nölle: Angewandte mathematische Statistik. 1970 | | ZL 373 |
| | 3 Ex. | |
| Zimmermann, K.: Tabellen und Fachausdrücke zur Variationsstatistik für Landwirtschaftswissenschaftler, Naturwissenschaftler, Mediziner und Ingenieure. 1959 | | ZL 326 |
| | 2 Ex. | |
| <u>Wörterbücher</u> | | |
| Ahrens, G.: Naturwissenschaftliches und medizinisches Latein. 6. Aufl. 1977 | | ZL 581 |
| | 5 Ex. | |

Fachwortschatz Mathematik.
1976

5 Ex. ZL 374

Zahlentheorie

Mangoldt, H., K. Knopp: Einführung in
die höhere Mathematik.
12. Aufl. Bd 1. 1964

2 Ex. ZL 190

Müller, P.: Höhere Analysis.
Bd 1. 1972

3 Ex. ZL 415

Winogradov, I.: Elemente der Zahlen-
theorie.
1955

1 Ex. ZL 318

Lehrbücher für die Studierenden
des Bereichs Medizin

Allgemeines

- Bär, A., A. Keck: Ausgewählte Probleme der Ökonomie und Planung des Gesundheitswesens der DDR.
1975 5 Ex. ZL 1192
- Dietz, K.: Geburtenplanung, Schwangerschaftsunterbrechung oder Schwangerschaftsverhütung?
3. Aufl. 1976 5 Ex. ZL 1220
- Dittmann, S., H. Müller: Vademekum für Impfärzte.
5. Aufl. 1977 5 Ex. ZL 1233
- Klumbies, G.: Psychotherapie in der inneren und Allgemeinmedizin.
2. Aufl. 1977 10 Ex. ZL 1240
- Potulow, B.: W. I. Lenin und der Gesundheitsschutz.
1970 7 Ex. ZL 2072
- Wehner, W., M. Schädlich: Grundlagen der Ersten Hilfe.
2. Aufl. 1975 5 Ex. ZL 1198

Anästhesiologie

- Benad, G., M. Schädlich: Grundriß der Anästhesiologie.
1977 10 Ex. ZL 1229

Anatomie

- Alverdes, K.: Grundlagen der Anatomie.
4. Aufl. 1968 40 Ex. ZL 1177
- Blinkov, S., I. Glezer: Das Zentralnervensystem in Zahlen und Tabellen.
1968 2 Ex. ZL 1138
- Fischel, W.: Grundzüge des Zentralnervensystem des Menschen.
4. Aufl. 1976 10 Ex. ZL 1203
- Inke, G.: Präparation des Gehirns.
2. Aufl. 1968 5 Ex. ZL 1158
- Kiss, F., J. Szentágothai: Anatomischer Atlas des menschlichen Körpers.
18. Aufl. Bd 1-3. 1964 je 3 Ex. ZL 1001
22. Aufl. Bd 1-3. 1965 je 5 Ex.
37. Aufl. Bd 1-3. 1970 je 10 Ex.
44. Aufl. Bd 1-3. 1972 je 20 Ex.
50. Aufl. Bd 1-3. 1974 je 10 Ex.
67. Aufl. Bd 1-3. 1977 je 35 Ex.

| | | |
|--|------------|----------------------|
| Krüger, G.: Der anatomische Wortschatz. 9. Aufl. 1969 | 2 Ex. | ZL 1145 |
| Lehrbuch der Histologie und der mikroskopischen Anatomie des Menschen. P. Stoehr, W. Möllendorff 29. Aufl. 1963 u. 30. Aufl. 1969 | 20 Ex. | ZL 1053 |
| Schütz, E., K. Rothschild: Bau und Funk- tion des menschlichen Körpers. 5. Aufl. 1963 | 1 Ex. | ZL 1066 |
| Schulze, P., C. Donalies: Kleines erläuterndes Wörterbuch der Anatomie. 1969 | 5 Ex. | ZL 1146 |
| 2. Aufl. 1970 | 5 Ex. | |
| Schumacher, G., H. Schmidt: Anatomie und Biochemie der Zähne. 2. Aufl. 1976 | 3 Ex. | ZL 1214 |
| Schumacher, G.: Odontographie. 2. Aufl. 1976 | 30 Ex. | ZL 1207 |
| Schumacher, G.: Topographische Anatomie des Menschen. 1976 | 10 Ex. | ZL 1215 |
| Tittel, K.: Beschreibende und funktio- nelle Anatomie des Menschen. 5. Aufl. 1970 | 33 Ex. | ZL 1155 |
| 7. Aufl. 1976 | 6 Ex. | |
| Voss, H.: Anatomische Präparier- übungen. 7. Aufl. 1965 | 10 Ex. | ZL 1169 |
| Voss, H.: Grundriß der normalen Histo- logie und mikroskopischen Anatomie. 12. Aufl. 1963 | 3 Ex. | ZL 1040 |
| 13. Aufl. 1968 | 12 Ex. | |
| 14. Aufl. 1977 | 30 Ex. | |
| Voss, H., R. Herrlinger: Taschenbuch der Anatomie. 12. Aufl. Bd 1. 1964 | 2 Ex. | ZL 1007 |
| 15. Aufl. Bd 1. 1975 | 40 Ex. | |
| 12. Aufl. Bd 2. 1963 | 2 Ex. | |
| 14. Aufl. Bd 2. 1972 | 1 Ex. | |
| 15. Aufl. Bd 2. 1974 | 2 Ex. | |
| 15. Aufl. Bd 2. 1976 | 10 Ex. | |
| 11. Aufl. Bd 3. 1962 | 2 Ex. | |
| 14. Aufl. Bd 3. 1973 | 5 Ex. | |
| 15. Aufl. Bd 3. 1976 | 24 Ex. | |
| Waldeyer, A.: Anatomie des Menschen. 3. Aufl. T. 1. 1957 | 1 Ex. | ZL 1074 |
| 4. Aufl. T. 1. 1962 | 8 Ex. | |
| 2. u. 3. Aufl. Bd 2. 1965 | 10 Ex. | |
| Bd 1.2. 1962-65 | je 100 Ex. | ohne ZL- Signatur |

Angiologie

- Therapiefibel arterieller Durchblutungsstörungen. ZL 1183
Hrsg.: P. Thiele, G. Heidelmann
1975 10 Ex.

Arbeitsmedizin

- Arbeitshygiene. ZL 1080
Hrsg.: M. Quasas u. U. Renker
1973 5 Ex.
Holstein, E.: Grundriß der Arbeitsmedizin. ZL 1175
5. Aufl. 1969 5 Ex.
Springer, E.: Grundlagen der Arbeitshygiene. ZL 1209
1976 5 Ex.

Biochemie

- Aebi, H.: Einführung in die praktische Biochemie. ZL 1119
1965 1 Ex.
Biochemisches Taschenbuch. ZL 322
Hrsg.: H. Rauen
2. Aufl. Bd 1.2. 1964 je 3 Ex.
Brugsch, J.: Lehrbuch der klinischen Chemie. ZL 531
Bd 2. 1970 1 Ex.
Dargel, R.: Biochemische Genetik. ZL 604
1977 10 Ex.
Dargel, R.: Bioenergetik und Kinetik chemischer Reaktionen, Enzymologie. ZL 368
1976 10 Ex.
Dargel, R.: Biologische Oxydation und Citracyklus. ZL 1193
1975 10 Ex.
Dittmer, A.: Papierelektrophorese. ZL 1049
2. Aufl. 1961 3 Ex.
Gräser, H.: Biochemisches Praktikum. ZL 542
1971 10 Ex.
2. Aufl. 1977 20 Ex.
Hennig, H., M. Weissenfels: Grundlagen der Chemie für Mediziner und Studierende anderer biologisch orientierter Naturwissenschaften. ZL 1028
1972 10 Ex.
2. Aufl. 1976 25 Ex.

| | | |
|--|-----------|---------|
| Henning, H., W. Jugelt: Praktische Chemie für Mediziner. 1966 | | ZL 463 |
| 2. Aufl. 1970 | 10 Ex. | |
| 3. Aufl. 1976 | 33 Ex. | |
| | 15 Ex. | |
| Hofmann, E.: Dynamische Biochemie. | | ZL 454 |
| 2. Aufl. T. 1.2. 1972 | je 5 Ex. | |
| 3. Aufl. T. 1.2. 1975 | je 15 Ex. | |
| 2. Aufl. T. 3.4. 1971-72 | je 5 Ex. | |
| 3. Aufl. T. 3.4. 1976-77 | je 15 Ex. | |
| Kanig, K.: Einführung in die allgemeine und klinische Neurochemie. 1973 | | ZL 1084 |
| | 6 Ex. | |
| Karlson, P.: Kurzes Lehrbuch der Biochemie für Mediziner und Naturwissenschaftler. | | ZL 1118 |
| 5. Aufl. 1966 | 5 Ex. | |
| Kleber, H.: Stoffwechsel der Kohlenhydrate. 1976 | | ZL 416 |
| | 11 Ex. | |
| Kleber, H.: Stoffwechsel der Lipide. 1977 | | ZL 419 |
| | 10 Ex. | |
| Klinische Chemie und Laboratoriumsdiagnostik. Hrsg.: P. Köhler 1976 | | ZL 1206 |
| | 5 Ex. | |
| Kostir, J.: Allgemeine Biochemie. 1963 | | ZL 1056 |
| | 3 Ex. | |
| Laboratoriumstechnik für Biochemiker. Hrsg.: B. Keil u. U. Sormova 1965 | | ZL 450 |
| | 1 Ex. | |
| Merz, K.: Grundlagen der Pharmakologie für Apotheker, Chemiker und Biologen. 8. Aufl. 1962 | | ZL 1069 |
| | 1 Ex. | |
| Moritz, O.: Einführung in die allgemeine Pharmakognosie - pharmazeutische Biologie. 3. Aufl. 1961 | | ZL 1011 |
| | 3 Ex. | |
| Müller, G.: Klinische Biochemie und Laboratoriumsdiagnostik. 1977 | | ZL 1222 |
| | 5 Ex. | |
| Rapoport, S.: Medizinische Biochemie. | | ZL 1027 |
| 5. Aufl. 1969 | 55 Ex. | |
| 5. Aufl. 1973 | 29 Ex. | |
| 6. Aufl. 1975 | 60 Ex. | |
| 7. Aufl. 1977 | 50 Ex. | |

| | | |
|---|--------|---------|
| Rapoport, S., H. Raderecht: Physiologisch-chemisches Praktikum. | | ZL 235 |
| 3. Aufl. 1962 | 5 Ex. | |
| 5. Aufl. 1967 | 1 Ex. | |
| 6. Aufl. 1972 | 45 Ex. | |
| 7. Aufl. 1977 | 10 Ex. | |
| Schenck, M.: Grundriß der physiologischen Chemie. | | ZL 1174 |
| 6. Aufl. 1971 | 10 Ex. | |
| Schütte, H.: Radioaktive Isotope in der organischen Chemie und Biochemie. | | ZL 483 |
| 1966 | 1 Ex. | |
| Schumacher, G., H. Schmidt: Anatomie und Biochemie der Zähne. | | ZL 1214 |
| 2. Aufl. 1976 | 3 Ex. | |
| Schwarz, R., P. Schenk: Chemisches Praktikum für Mediziner und Studierende sonstiger an Chemie interessierter Wissenschaften. | | ZL 268 |
| 13. Aufl. 1964 | 4 Ex. | |
| Spannhof, L.: Einführung in die Praxis der Histochemie. | | ZL 283 |
| 1964 | 3 Ex. | |
| Stephenson, W.: Biochemie. | | ZL 532 |
| 1970 | 20 Ex. | |
| Träger, L.: Einführung in die Molekularbiologie. | | ZL 272 |
| 1969 | 5 Ex. | |
| <u>Biologie für Mediziner</u> | | |
| Harms, J.: Zoobiologie für Mediziner und Landwirte. | | ZL 98 |
| 6. Aufl. 1963 | 3 Ex. | |
| 7. Aufl. 1970 | 5 Ex. | |
| Sajonski, H., A. Smollich: Zelle und Gewebe. | | ZL 1153 |
| 1969 | 5 Ex. | |
| 2. Aufl. 1973 | 5 Ex. | |
| 3. Aufl. 1975 | 10 Ex. | |
| Skell, O.: Repetitorium der allgemeinen Botanik für Mediziner, Pharmazeuten und Biologen. | | ZL 271 |
| Um 1960 | 5 Ex. | |
| 18. Aufl. nach 1960 | 9 Ex. | |

Allgemeine Chirurgie

| | | |
|--|--------|---------|
| Mörl, F.: Lehrbuch der Unfallchirurgie. 2. Aufl. 1968 | 8 Ex. | ZL 1164 |
| Schmitt, W.: Allgemeine Chirurgie. 5. Aufl. 1964 | 3 Ex. | ZL 1005 |
| 7. Aufl. 1970 | 33 Ex. | |
| 8. Aufl. 1977 | 50 Ex. | |
| Schroth, R.: Chirurgischer Ratgeber. 3. Aufl. 1977 | 10 Ex. | ZL 1235 |

Spezielle Chirurgie

| | | |
|---|----------|---------|
| Beyer, H., A. Seiffert: Der Operations- kurs des Hals-, Nasen- und Ohrenarztes. 6. Aufl. 1970 | 5 Ex. | ZL 1161 |
| Elementare Kinderchirurgie. Hrsg.: W. Hecker 1976 | 5 Ex. | ZL 1210 |
| Goldhahn, R., G. Jorns: Lehrbuch der speziellen Chirurgie. 2. Aufl. 1962 | 2 Ex. | ZL 1003 |
| Löffler, F., P. Matzen: Orthopädische Operationen. Bd 1.2. 1971 | je 5 Ex. | ZL 1167 |
| Merrem, G.: Lehrbuch der Neuro- chirurgie. 3. Aufl. 1970 | 10 Ex. | ZL 1163 |
| Spezielle Chirurgie. Hrsg.: H. Serfling u. K. Schober 1971 | 40 Ex. | ZL 1171 |
| Uebermuth, H.: Spezielle Chirurgie. 4. Aufl. 1964 | 3 Ex. | ZL 1006 |
| Urologische Operationslehre in 10 Lieferungen. Hrsg.: G. Heise u. E. Hienzsach Bd 5. 1970 | 6 Ex. | ZL 1168 |

Dermatologie und Venerologie

| | | |
|---|--------|---------|
| Bohnstedt, R.: Bildband zur Dermatologie. 1960 | 9 Ex. | ZL 1019 |
| Bohnstedt, R.: Dermatologie. 1960 | 9 Ex. | ZL 1018 |
| Dermatologie. Hrsg.: W. Braun 1975 | 10 Ex. | ZL 1072 |
| 2. Aufl. 1977 | 20 Ex. | |

| | | |
|---|----------|---------|
| Fleck, F., M. Fleck: Lehrbuch der Haut- und Geschlechtskrankheiten. 1962 | | ZL 1030 |
| 2. Aufl. 1965 | 3 Ex. | |
| 3. Aufl. 1968 | 2 Ex. | |
| 4. Aufl. 1973 | 11 Ex. | |
| | 10 Ex. | |
| Kurzes Lehrbuch der Kinderheilkunde, Augenheilkunde, Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde und Dermatologie. Hrsg.: H. Mai | | ZL 1124 |
| 2. Aufl. 1962 | 1 Ex. | |
| Sönnichsen, N., R. Zabel: Hautkrankheiten. 1976 | 5 Ex. | ZL 1199 |
| <u>Diagnostik</u> | | |
| Diagnose und Differentialdiagnose innerer Krankheiten. Hrsg.: H. Dutz | | ZL 1148 |
| T. 1.2. 1969 | je 5 Ex. | |
| Dittmer, A.: Papierelektrophorese. 2. Aufl. 1961 | 3 Ex. | ZL 1049 |
| Eysenck, H., S. Rachman: Neurosen, Ursache und Heilmethoden. 6. Aufl. 1973 | 6 Ex. | ZL 1189 |
| Grundlagen der medizinischen Diagnostik. Hrsg.: E. Baudisch | | ZL 1230 |
| T. 1.2. 1977 | je 5 Ex. | |
| Heidrich, R., H. Sörgel: Neurologischer Untersuchungskurs. 1973 | 10 Ex. | ZL 1052 |
| Heine, W., W. Plenert: Labor- diagnostik. 1976 | 5 Ex. | ZL 1200 |
| Klinische Chemie und Laboratoriums- diagnostik. Hrsg.: P. Koehler | | ZL 1206 |
| 1976 | 5 Ex. | |
| Klinische Laboratoriumsdiagnostik. Hrsg.: P. Balint | | ZL 1128 |
| 3. Aufl. Bd 1. 1962 | 1 Ex. | |
| 3. Aufl. Bd 2. 1964 | 1 Ex. | |
| Künstliche radioaktive Isotope in Physiologie, Diagnostik und Therapie. Hrsg.: H. Schwiegl, F. Turba | | ZL 1099 |
| 2. Aufl. Bd 1.2. 1961 | je 1 Ex. | |
| Lange, A.: Perkussion und Auskultation. 1977 | 10 Ex. | ZL 1239 |

| | | |
|---|--------|---------|
| Lohmann, D., W. Schubert: Symptome und Diagnostik innerer Krankheiten. 2. Aufl. 1977 | 20 Ex. | ZL 1245 |
| Mjasnikow, A.: Propädeutik der inneren Krankheiten. 1959 | 1 Ex. | ZL 1050 |
| Müller, P., O. Seifert: Taschenbuch der medizinisch-klinischen Diagnostik. 68. Aufl. 1962 | 3 Ex. | ZL 1079 |
| Müller, G.: Klinische Biochemie und Laboratoriumsdiagnostik. 1977 | 5 Ex. | ZL 1222 |
| Neurosendiagnostik. Hrg.: J. Helm u. a. 1974 | 2 Ex. | ZL 1047 |
| 2. Aufl. 1977 | 3 Ex. | |
| Pärschke, E., R. Dietze: Zahnärztliche Röntgenologie. 1963 | 2 Ex. | ZL 1037 |
| Parsi, R., D. Nelius: Der Student am Krankenbett. 2. Aufl. 1976 | 8 Ex. | ZL 1232 |
| Persönlichkeitsdiagnostik. Hrg.: H. Rösler u. H. Schmidt 2. Aufl. 1973 | 3 Ex. | ZL 1190 |
| Schulze, P.: Kleines erläuterndes Wörterbuch der Krankheitsbezeichnungen und Symptome. 1977 | 6 Ex. | ZL 1242 |
| Sönnichsen, N., R. Zabel: Hautkrankheiten. 1976 | 5 Ex. | ZL 1199 |
| Stobbe, H., V. Siegesmund: Untersuchungen von Blut und Knochenmark. 3. Aufl. 1977 | 5 Ex. | ZL 1224 |
| Technik diagnostischer und therapeutischer Eingriffe. Hrg.: K. Rösner 1977 | 5 Ex. | ZL 1228 |
| Therapie der Blutstillungsstörungen. Hrg.: F. Markwardt 2. Aufl. 1976 | 3 Ex. | ZL 1026 |
| Verfahren zur Diagnostik der Schulfähigkeit. 2. Aufl. 1977 | 3 Ex. | ZL 2157 |
| Wunderlich, P.: Kinderärztliche Differentialdiagnostik. 1977 | 5 Ex. | ZL 1225 |

Entwicklungsgeschichte

- Boenig, H.: Leitfaden der Entwicklungs-
geschichte des Menschen. ZL 1088
6. Aufl. 1960 2 Ex.
9. Aufl. 1967 10 Ex.
10. Aufl. 1971 11 Ex.
- Clara, M.: Entwicklungsgeschichte des
Menschen. ZL 455
6. Aufl. 1966 8 Ex.
- Ferner, H.: Grundriß der Entwicklungs-
geschichte des Menschen. ZL 1090
5. Aufl. 1961 7 Ex.
6. Aufl. 1962 3 Ex.

Epidemiologie

- Sinnecker, H.: Allgemeine Epidemiologie.
1971 ZL 1033
10 Ex.

Forensische Medizin

- Dietz, G.: Gerichtliche Medizin für
Juristen, Studierende der Rechtswissen-
schaft und Medizin. ZL 1096
2. Aufl. 1965 1 Ex.
4. Aufl. 1967 4 Ex.
5. Aufl. 1970 5 Ex.
- Dietz, G., W. Dürwald: Gerichtliche
Medizin. ZL 1221
1976 10 Ex.
- Prokop, O.: Forensische Medizin. ZL 1031
1960 3 Ex.
2. Aufl. 1966 2 Ex.
3. Aufl. 1975 1 Ex.
- Reimann, W., O. Prokop: Vademecum
Gerichtsmedizin. ZL 1204
2. Aufl. 1976 5 Ex.

Gastroenterologie

- Gastroenterologie. ZL 1170
Hrsg.: M. Gülzow u. a.
1969 5 Ex.

Geburtshilfe und Gynäkologie

- Kyank., H., K. Sommer: Lehrbuch der
Geburtshilfe. ZL 1172
1971 19 Ex.
2. Aufl. 1976 10 Ex.
- Lehrbuch der Geburtshilfe. ZL 1035
W. Stoeckel
14. Aufl. T. 1-3. 1966-67 je 15 Ex.

| | | |
|--|----------------|---------|
| Lehrbuch der Gynäkologie. Hrsg.: H. Kyank, K. Sommer 1969 | | ZL 1140 |
| Pschyrembel, W.: Praktische Geburts- hilfe. 8. Aufl. 1962 | 40 Ex. | ZL 1029 |
| 13. Aufl. 1967 | 6 Ex. 1 Ex. | |
| Pschyrembel, W.: Praktische Gynäkologie. 4. Aufl. 1968 | 5 Ex. | ZL 1132 |
| Schwarz, R., U. Retzke: Gynäkologie und Geburtshilfe. 1977 | 20 Ex. | ZL 1238 |

Genetik

| | | |
|---|-------|---------|
| Verschuer, O.: Genetik des Menschen. 1959 | 2 Ex. | ZL 102 |
| Witkowski, R., F. Herrmann: Einführung in die klinische Genetik. 1976 | 5 Ex. | ZL 1213 |

Geriatric

| | | |
|--|--------|---------|
| Brüschke, G., U. Schmidt: Einführung in die Geriatric. 1975 | 10 Ex. | ZL 1195 |
| Leitfaden der praktischen Geriatric. Hrsg.: G. Brüschke 1975 | 5 Ex. | ZL 1181 |

Hämatologie

| | | |
|--|-------|---------|
| Heilmeyer, L., G. Winckelmann: Grundriß der Pathophysiologie des Blutes. 1968 | 1 Ex. | ZL 1131 |
| Prokop, O., G. Uhlenbruck: Lehrbuch der menschlichen Blut- und Serumgruppen. 2. Aufl. 1966 | 3 Ex. | ZL 1115 |
| Stobbe, H., V. Siegesmund: Untersuchungen von Blut und Knochenmark. 3. Aufl. 1977 | 5 Ex. | ZL 1224 |
| Therapie der Blutstillungsstörungen. Hrsg.: F. Markwardt 2. Aufl. 1976 | 3 Ex. | ZL 1026 |
| Wuhrmann, F., H. Märki: Dysproteinämien und Paraproteinämien. 4. Aufl. 1963 | 1 Ex. | ZL 389 |

Histologie und mikroskopische Anatomie

| | | |
|--|-------|-------|
| Ambrose, E., D. Easty: Zellbiologie. 1974 | 5 Ex. | ZL 58 |
|--|-------|-------|

- | | | |
|---|---------------------------|------------------|
| Bargmann, W.: Histologie und mikroskopische Anatomie des Menschen. 5. Aufl. 1964 | 2 Ex. | ZL 1103 |
| Bienengraber, A.: Pathohistologie nach den Prinzipien der Pathologie. 3. Aufl. 1970 | 5 Ex. | ZL 1162 |
| Krüger, G.: Der anatomische Wortschatz. 9. Aufl. 1969 | 2 Ex. | ZL 1145 |
| Lehrbuch der Histologie und der mikroskopischen Anatomie des Menschen. Ph. Stöhr, W. Möllendorf 29. Aufl. 1963 30. Aufl. 1969 | 5 Ex. 15 Ex. | ZL 1053 |
| Voss, H.: Grundriß der normalen Histologie und mikroskopischen Anatomie. 12. Aufl. 1963 13. Aufl. 1968 14. Aufl. 1977 | 3 Ex. 12 Ex. 30 Ex. | ZL 1040 |
| <u>H N O</u> | | |
| Beyer, H., A. Seiffert: Der Operationskurs des Hals-, Nasen- und Ohrenarztes. 6. Aufl. Bd 1. 1970 | 5 Ex. | ZL 1161 |
| Eckel, W.: Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde. 1976 | 5 Ex. | ZL 1202 |
| Eckert - Möbius, A.: Lehrbuch der Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde für Studenten und praktische Ärzte. 1964 2. Aufl. 1966 3. Aufl. 1968 | 2 Ex. 3 Ex. 40 Ex. | ZL 1064 |
| Die Erkrankungen an Hals, Nase, Ohr und an den oberen Luft- und Speisewegen. Hrsg.: F. Moser Bd 1.2. 1971 | je 5 Ex. | ZL 1104 |
| Günzel, F., W. Möbius: HNO-ärztliche Untersuchungstechnik. 2. Aufl. 1969 | 3 Ex. | ZL 1143 |
| Günzel, F., J. Knothe: HNO-Therapiefibel. 1973 | 33 Ex. | ZL 1087 |
| Kaiser, P.: Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde. 10. Aufl. 1961 | 50 Ex. | ohne ZL-Signatur |
| Kaiser-Meinhardt, I.: Atlas der Ohren-, Nasen- und Halskrankheiten sowie deren Grenzgebiete. 1965 | 1 Ex. | ZL 1098 |

- Kurzes Lehrbuch der Kinderheilkunde,
Augenheilkunde, Hals-, Nasen-, Ohren-
heilkunde und Dermatologie. ZL 1124
Hrsg.: H. Mai
2. Aufl. 1962 1 Ex.
- Luchsinger, R., G. Arnold: Lehrbuch
der Stimm- und Sprachheilkunde. ZL 1075
2. Aufl. 1959 1 Ex.
- Oeken, F.: Hals-, Nasen-, Ohren-
Heilkunde. ZL 1009
1972 30 Ex.
2. Aufl. 1975 20 Ex.
- Öken, F.: Otorhinolaryngologie für
Stomatologen. ZL 1208
1976 5 Ex.
- Hygiene
- Arbeitshygiene. ZL 1080
Hrsg.: M. Quass, U. Renker
1973 5 Ex.
- Grundlagen der Kommunalhygiene. ZL 122
Hrsg.: K. Horn
2. Aufl. 1976 10 Ex.
- Holstein, E.: Grundriß der Arbeits-
medizin. ZL 1175
5. Aufl. 1969 5 Ex.
- Horn, K.: Kommunalhygiene. ZL 1173
1969 10 Ex.
- Lehrbuch der Sozialhygiene. ZL 1004
Hrsg.: A. Beyer, K. Winter
2. Aufl. 1959 1 Ex.
3. Aufl. 1964 2 Ex.
4. Aufl. 1967 5 Ex.
5. Aufl. 1970 13 Ex.
- Potulow, B.: W.I. Lenin und der
Gesundheitsschutz. ZL 2072
1970 7 Ex.
- Springer, E.: Grundlagen der Arbeits-
hygiene. ZL 1209
1976 5 Ex.
- Winter, K.: Lehrbuch der Sozialhygiene. ZL 1231
1977 10 Ex.
- Immunologie
- Dittmann, S., H. Müller: Vademekum
für Impfärzte. ZL 1233
5. Aufl. 1977 5 Ex.

| | | |
|--|-----------|---------|
| Jäger, L.: Klinische Immunologie und Allergologie. T. 1.2. 1976 | | ZL 1219 |
| | je 3 Ex. | |
| Müller, F.: Grundriß der medizinischen Immunologie für Ärzte und Studierende. 1963 | | ZL 1120 |
| | 1 Ex. | |
| <u>Innere Medizin</u> | | |
| Dennig, H.: Dringliche Krankheiten in der inneren Medizin. 4. Aufl. 1963 | | ZL 1122 |
| | 1 Ex. | |
| Diagnose und Differentialdiagnose innerer Krankheiten. Hrsg.: H. Dutz, H. Kleinsorge T. 1.2. 1969 | | ZL 1148 |
| | je 5 Ex. | |
| Grundlagen und Klinik innerer Erkrankungen. Hrsg.: F. Schulz, H. Stobbe 1968 | | ZL 1139 |
| | 10 Ex. | |
| 2. Aufl. Bd 1-3. 1973 | je 15 Ex. | |
| 3. Aufl. Bd 1-3. 1975 | je 14 Ex. | |
| Innere Medizin. Hrsg.: G. Bräuschke u. F. Schulz 1970 | | ZL 1157 |
| | 10 Ex. | |
| 2. Aufl. 1971 | 15 Ex. | |
| 3. Aufl. 1977 | 30 Ex. | |
| Klumbies, G.: Psychotherapie in der inneren und Allgemeinmedizin. 2. Aufl. 1977 | | ZL 1240 |
| | 10 Ex. | |
| Lehrbuch der inneren Medizin. Hrsg.: A. Sundermann 3. Aufl. Bd 1. 1969 3. Aufl. Bd 2. 1970 3. Aufl. Bd 3. 1971 | | ZL 1054 |
| | 8 Ex. | |
| | 34 Ex. | |
| | 24 Ex. | |
| Lohmann, D., W. Schubert: Symptome und Diagnostik innerer Krankheiten. 2. Aufl. 1977 | | ZL 1245 |
| | 20 Ex. | |
| Mjasnikow, A.: Prognose der inneren Krankheiten. 1959 | | ZL 1050 |
| | 1 Ex. | |
| Parsi, R., D. Neliu: Der Student am Krankenbett. 2. Aufl. 1976 | | ZL 1232 |
| | 8 Ex. | |
| Therapie innerer Erkrankungen. Hrsg.: H. Kleinsorge 3. Aufl. 1966 | | ZL 1111 |
| | 3 Ex. | |
| Wolf, H.: Einführung in die innere Medizin. 8. Aufl. 1963 | | ZL 1100 |
| | 2 Ex. | |

Mathematik für Mediziner

- Adam, J., J. Scharf: Methoden der statistischen Analyse in Medizin und Biologie.
2. Aufl. 1977 10 Ex. ZL 1243
- Einführung in die Biostatistik, Reaktionskinetik und EDV.
Hrsg.: J. Adam
1972 15 Ex. ZL 1178
- Sirk, H., M. Dräger: Mathematik für Naturwissenschaftler.
11. Aufl. 1969 2 Ex. ZL 154
- Weber, E.: Einführung in die Faktorenanalyse.
1974 10 Ex. ZL 136
- Weber, E.: Grundriß der biologischen Statistik für Naturwissenschaftler, Landwirte und Mediziner.
5. Aufl. 1964 3 Ex. ZL 306
7. Aufl. 1972 6 Ex.
- Zimmermann, K.: Kompendium der Variationsstatistik.
1959 1 Ex. ZL 325
- Zimmermann, K.: Tabellen, Formeln und Fachausdrücke zur Variationsstatistik für Landwirtschaftswissenschaftler, Naturwissenschaftler, Mediziner und Ingenieure.
1959 2 Ex. ZL 326

Mikrobiologie

- Köhler, W., H. Mochmann: Grundriß der medizinischen Mikrobiologie.
3. Aufl. 1968 14 Ex. ZL 1129
4. Aufl. 1975 10 Ex.
- Ortel, S.: Der bakteriologisch-serologische Kurs.
1968 10 Ex. ZL 1134
- Sprössig, M., G. Anger: Mikrobiologisches Vademekum.
1967 4 Ex. ZL 1126
3. Aufl. 1976 5 Ex.
- Starke, G., P. Hlinak: Grundriß der allgemeinen Virologie.
1972 10 Ex. ZL 1176
- Wildführ, G., W. Wildführ: Medizinische Mikrobiologie.
Bd 1.2. 1975 je 20 Ex. ZL 1184

Mykologie

- Koch, H.: Leitfaden der medizinischen Mykologie.
2. Aufl. 1977 5 Ex. ZL 1241

Neurologie und Psychiatrie

- Blinkov, S., I. Glezer: Das Zentralnervensystem in Zahlen und Tabellen.
1968 2 Ex. ZL 1138
- Burkhardt, D.: Wörterbuch der Neurophysiologie.
1969 3 Ex. ZL 1144
- Eysenck, H., S. Rachman: Neurosen, Ursache und Heilmethoden.
6 Aufl. 1973 6 Ex. ZL 1189
- Fischel, W.: Grundzüge des Zentralnervensystems des Menschen.
4. Aufl. 1976 10 Ex. ZL 1203
- Giljarowski, W.: Lehrbuch der Psychiatrie.
4. Aufl. 1960 2 Ex. ZL 1059
- Göllnitz, G.: Neuropsychiatrie des Kindes- und Jugendalters.
1970 3 Ex. ZL 1159
3. Aufl. 1975 5 Ex.
- Heidrich, R., H. Sörgel: Neurologischer Untersuchungskurs.
1973 10 Ex. ZL 1054
- Höck, K., W. König: Neurosenlehre und Psychotherapie.
1976 3 Ex. ZL 1201
- Kanig, K.: Einführung in die allgemeine und klinische Neurochemie.
1973 6 Ex. ZL 1081
- Klumbies, G.: Psychotherapie in der inneren und Allgemeinmedizin.
2. Aufl. 1977 10 Ex. ZL 1240
- Lemke, R., H. Rennert: Neurologie und Psychiatrie sowie Grundzüge der Kinderneuropsychiatrie.
3. Aufl. 1965 3 Ex. ZL 1101
5. Aufl. 1970 17 Ex.
6. Aufl. 1974 24 Ex.
- Leonhard, K.: Aufteilung der endogenen Psychosen.
2. Aufl. 1959 1 Ex. ZL 1048

| | | |
|---|----------------|----------------------|
| Leonhard, K.: Biopsychologie der endogenen Psychosen. 1970 | | ZL 523 |
| | 5 Ex. | |
| Leonhard, K.: Grundlagen der Neurologie. 1951 | 30 Ex. | ohne ZL- Signatur |
| Merrem, G.: Lehrbuch der Neurochirurgie. 3. Aufl. 1970 | 10 Ex. | ZL 1163 |
| Neurobiologie. Hrsg.: D. Biesold u. H. Matthies. 1977 | 2 Ex. | ZL 1234 |
| Neurologie. Hrsg.: J. Quandt u. H. Sommer Bd 1.2. 1974 | je 3 Ex. | ZL 1097 |
| Neurosendiagnostik. Hrsg.: J. Helm 1974 | | ZL 1047 |
| 2. Aufl. 1977 | 2 Ex. 3 Ex. | |
| Persönlichkeitsdiagnostik. Hrsg.: H. Rösler u. H. Schmidt 2. Aufl. 1973 | 3 Ex. | ZL 1190 |
| Schadé, J.: Die Funktion des Nervensystems. 4. Aufl. 1977 | 20 Ex. | ZL 1244 |
| Seidel, K., H. Schulze: Neurologie und Psychiatrie einschließlich Kinder- neuropsychiatrie und gerichtliche Psychiatrie. 1977 | 30 Ex. | ZL 1237 |
| Spoerri, T.: Kompendium der Psychiatrie. 4. Aufl. 1966 | 4 Ex. | ZL 1116 |
| Stokvis, B.: Lehrbuch der Hypnose. 2. Aufl. 1965 | 3 Ex. | ZL 1125 |
| Suchenwirth, R.: Taschenbuch der klinischen Neurologie. 1975 | 10 Ex. | ZL 1194 |
| 2. Aufl. 1976 | 10 Ex. | |
| <u>Onkologie</u> | | |
| Bauer, K.: Das Krebsproblem. 2. Aufl. 1963 | 3 Ex. | ZL 1078 |
| Onkologie. Hrsg.: A. Gläser 1975 | 5 Ex. | ZL 1179 |

Ophthalmologie

| | | |
|--|--------|---------|
| Der Augenarzt. | | ZL 1166 |
| Hrsg.: K. Velhagen | | |
| 2. Aufl. Bd 1. 1969 | 7 Ex. | |
| 2. Aufl. Bd 2. 1972 | 6 Ex. | |
| 2. Aufl. Bd 3. 1975 | 11 Ex. | |
| 2. Aufl. Bd 4. 1976 | 6 Ex. | |
| Bd 5. 1963 | 1 Ex. | |
| Krüger, K., M. Tost: Augenärztlicher Untersuchungskurs. | | ZL 1016 |
| 3. Aufl. 1977 | 5 Ex. | |
| Kurzes Lehrbuch der Kinderheilkunde, Augenheilkunde, Hals-, Nasen-, Ohren- heilkunde und Dermatologie. | | ZL 1124 |
| Hrsg.: H. Mai | | |
| 2. Aufl. 1962 | 1 Ex. | |
| Lehrbuch und Atlas der Augenheilkunde. | | ZL 1046 |
| Hrsg.: H. Pau | | |
| 11. Aufl. 1973 | 10 Ex. | |
| Müller, F., G. Pietruschka: Einführung in die Augenheilkunde. | | ZL 1017 |
| 1972 | 30 Ex. | |
| Müller, F., G. Pietruschka: Lehrbuch der Augenheilkunde. | | ZL 1043 |
| 1963 | 3 Ex. | |
| 2. Aufl. 1967 | 43 Ex. | |
| 3. Aufl. 1976 | 3 Ex. | |
| Pietruschka, G.: Ophthalmologie. | | ZL 1218 |
| 1977 | 10 Ex. | |
| Sachsenweger, R.: Kompendium und Atlas der Augenheilkunde. | | ZL 1191 |
| 1976 | 5 Ex. | |
| Trendelenburg, W.: Der Gesichtssinn. | | ZL 1083 |
| 2. Aufl. 1961 | 1 Ex. | |

Orthopädie

| | | |
|--|----------|---------|
| Kaiser, G.: Leitfaden für die Orthopädie. | | ZL 1106 |
| 3. Aufl. 1964 | 1 Ex. | |
| 4. Aufl. 1968 | 25 Ex. | |
| 5. Aufl. 1976 | 10 Ex. | |
| Lehrbuch der Orthopädie. | | ZL 1012 |
| Hrsg.: P. Matzen | | |
| T. 1.2. 1959 | je 1 Ex. | |
| 2. Aufl. T. 1.2. 1967 | je 3 Ex. | |
| 4. Aufl. T. 1.2. 1967 | je 3 Ex. | |
| Löffler, F., B. Blencke: Allgemeine Orthopädie für Ärzte und Studierende. | | ZL 1041 |
| 1964 | 8 Ex. | |

- Loeffler, F., P. Matzen: Orthopädische Operationen.
Bd 1.2. 1971 ZL 1167
je 5 Ex.
- Matzen, P., P. Matzen: Orthopädie für Studierende.
3. Aufl. 1975 ZL 1187
4. Aufl. 1977 10 Ex.
10 Ex.

Pädiatrie

- Elementare Kinderchirurgie.
Hrsg.: W. Hecker 1976 ZL 1210
5 Ex.
- Feer, E.: Diagnostik der Kinderkrankheiten mit besonderer Berücksichtigung des Säuglings.
6. Aufl. 1951 ZL 1093
1 Ex.
- Gleiss, J.: Vorbeugende Kinderheilkunde.
1964 ZL 1121
1 Ex.
- Göllnitz, G., R. Olischer: Neuro-psychiatrie des Kindes- und Jugendalters.
1970 ZL 1159
3 Ex.
5 Ex.
3. Aufl. 1975
- Kinderheilkunde.
Hrsg.: H. Kirchmair 1971 ZL 543
10 Ex.
11 Ex.
2. Aufl. 1975
- Kurzes Lehrbuch der Kinderheilkunde, Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde und Dermatologie.
Hrsg.: H. Mai 1962 ZL 1124
1 Ex.
- Kurzgefaßtes Lehrbuch der Pädiatrie.
Hrsg.: J. Dieckhoff 1963 ZL 1057
3 Ex.
- Lehrbuch der Kinderheilkunde.
E. Feer ZL 1114
21. Aufl. 1966 2 Ex.
22. Aufl. 1971 41 Ex.
23. Aufl. 1975 15 Ex.
- Lehrbuch der Pädiatrie.
Hrsg.: J. Dieckhoff ZL 1057
2. Aufl. 1966 8 Ex.
3. Aufl. T. 1.2. 1974 je 22 Ex.
- Leitfaden für den Jugendarzt.
Hrsg.: E. Schmidt-Kolmer 1964 ZL 1070
1 Ex.
- Pädiatrie.
Hrsg.: H. Patzer u. P. Grossmann 1976 ZL 1217
10 Ex.

| | | |
|--|----------|---------|
| Pädiatrie und ihre Grenzgebiete. Hrsg.: J. Dieckhoff T. 1-3. 1965 | | ZL 1112 |
| | je 5 Ex. | |
| Pädiatrische Fortbildung. Hrsg.: J. Ströder 1965 | | ZL 1123 |
| | 1 Ex. | |
| Peiper, A.: Die Eigenart der kindlichen Hirntätigkeit. 3. Aufl. 1961 | | ZL 1060 |
| | 1 Ex. | |
| Plenert, W.: Praktische pädiatrische Therapie. 1976 | | ZL 1212 |
| | 3 Ex. | |
| Schmidt, W.: Leitfaden der Säugling- und Kinderheilkunde. 2. Aufl. 1961 | | ZL 1015 |
| | 6 Ex. | |
| Schmidt-Kolmer, E.: Der Einfluß der Lebensbedingungen auf die Entwicklung des Kindes im Vorschulalter. 1963 | | ZL 1061 |
| | 1 Ex. | |
| Schmidt-Kolmer, E.: Verhalten und Ent- wicklung des Kleinkindes. 2. Aufl. 1960 | | ZL 1062 |
| | 1 Ex. | |
| Wunderlich, P.: Kinderärztliche Differentialdiagnostik. 1977 | | ZL 1225 |
| | 5 Ex. | |
| <u>Parasitologie</u> | | |
| Tischler, W.: Grundriß der Human- parasitologie. 2. Aufl. 1977 | | ZL 1236 |
| | 10 Ex. | |
| <u>Pathologie</u> | | |
| Allgemeine Pathologie. Hrsg.: A. Hecht u. K. Lunzenauer 1973 | | ZL 1094 |
| | 29 Ex. | |
| 2. Aufl. 1977 | 10 Ex. | |
| Bienengraber, A.: Pathohistologie nach den Prinzipien der Pathologie. 3. Aufl. 1970 | | ZL 1162 |
| | 5 Ex. | |
| Goetze, E.: Grundriß der Patho- physiologie. 1968 | | ZL 1136 |
| | 5 Ex. | |
| 2. Aufl. 1972 | 10 Ex. | |
| 3. Aufl. 1977 | 30 Ex. | |
| Hamperl, H.: Lehrbuch der allgemeinen Pathologie und der pathologischen Anatomie. 24. u. 25. Aufl. 1960 | | ZL 1044 |
| | 15 Ex. | |

| | | |
|--|--------|------------------|
| Hamperl, H.: Lehrbuch der allgemeinen Pathologie und der pathologischen Anatomie. 24. u. 25. Aufl. 1960 | 50 Ex. | ohne ZL-Signatur |
| Hamperl, H.: Pathologisch-histologisches Praktikum. 6. Aufl. 1961 | 10 Ex. | ZL 1013 |
| Hamperl, H.: Pathologisch-histologisches Praktikum. 6. Aufl. 1961 | 50 Ex. | ohne ZL-Signatur |
| Lehrbuch der pathologischen Physiologie. Hrsg.: E. Goetze 2. Aufl. 1964 | 7 Ex. | ZL 1058 |
| Lehrbuch der speziellen Pathologie. Hrsg.: L. Kettler 1965 | 10 Ex. | ZL 1110 |
| 2. Aufl. 1970 | 29 Ex. | |
| 3. Aufl. 1976 | 20 Ex. | |
| Mjasnikow, A.: Prognose der inneren Krankheiten. 1959 | 1 Ex. | ZL 1050 |
| Weiß, T.: Kleines Lehrbuch für Zucker- kranke. 4. Aufl. 1964 | 1 Ex. | ZL 426 |
| <u>Pharmazie</u> | | |
| Aebi, H.: Einführung in die praktische Biochemie. 1965 | 1 Ex. | ZL 1119 |
| Allgemeine und spezielle Pharmakologie. Hrsg.: F. Markwardt 1972 | 20 Ex. | ZL 1021 |
| 2. Aufl. 1976 | 15 Ex. | |
| Autenrieth, W., O. Keller: Quantitative chemische Analyse. 10. Aufl. 1959 | 1 Ex. | ZL 422 |
| Beier, W., F. Fliquet: Kompendium der Physik für Mediziner, Biologen und Pharmazeuten. 1965 | 10 Ex. | ZL 459 |
| Beier, W.: Physik. 1970 | 1 Ex. | ZL 570 |
| Buděšínský, E., M. Prošs: Synthetische Arzneimittel. 1969 | 2 Ex. | ZL 1031 |

| | | |
|---|-----------------|---------|
| Deubner, A., R. Heise: Anleitung zum physikalischen Praktikum für Mediziner, Biologen und Pharmazeuten an der Humboldt-Universität Berlin. 3. Aufl. 1962 | 3 Ex. | ZL 42 |
| Dietz, K.: Geburtenplanung, Schwangerschaftsunterbrechung oder Schwangerschaftsverhütung? 3. Aufl. 1976 | 5 Ex. | ZL 1220 |
| Eichholtz, F.: Lehrbuch der Pharmakologie. 9. Aufl. 1957 | 1 Ex. | ZL 1091 |
| Grisk, A.: Praktikum der Pharmakologie und Toxikologie. 1969 | 20 Ex. | ZL 1147 |
| Grundriß der Pharmakologie, Toxikologie und Arzneiverordnungslehre. 18. Aufl. 1961 | 10 Ex. | ZL 1008 |
| Gstirner, F.: Einführung in die Arzneibereitung. 2. Aufl. 1963 | 1 Ex. | ZL 1067 |
| Hauschild, F., V. Görisch: Einführung in die Pharmakologie und Arzneiverordnungslehre. 2. Aufl. 1968 | 5 Ex. | ZL 1151 |
| Hauschild, F.: Pharmakologie und Grundlagen der Toxikologie. 3. Aufl. 1965 4. Aufl. 1973 | 1 Ex. 20 Ex. | ZL 1113 |
| Karsten, G., U. Weber: Lehrbuch der Pharmakognosie für Hochschulen. 9. Aufl. 1962 | 2 Ex. | ZL 1055 |
| Merz, K.: Grundlagen der Pharmakologie für Apotheker, Chemiker und Biologen. 8. Aufl. 1962 | 1 Ex. | ZL 1069 |
| Moritz, O.: Einführung in die allgemeine Pharmakognosie - pharmazeutische Biologie. 3. Aufl. 1961 | 3 Ex. | ZL 1011 |
| Pöthke, W., W. Kupferschmid: Praktikum der Maßanalyse. 1973 | 5 Ex. | ZL 210 |
| Rosenmund, K., H. Vogt: Grundzüge der pharmazeutischen und medizinischen Chemie. 4. Aufl. 1960 | 1 Ex. | ZL 424 |
| Scheler, W.: Grundlagen der allgemeinen Pharmakologie. 1969 | 5 Ex. | ZL 1137 |

| | | |
|---|----------|---------|
| Sckell, O.: Physik-Repetitorium für Mediziner, Pharmazeuten und Biologen. 15. Aufl. 1961 23. Aufl. 1966 | | ZL 270 |
| | 11 Ex. | |
| | 10 Ex. | |
| Sckell, O.: Repetitorium der allgemeinen Botanik für Mediziner, Pharmazeuten und Biologen. 1960 18. Aufl. nach 1960 | | ZL 271 |
| | 5 Ex. | |
| | 9 Ex. | |
| Teuscher, E.: Pharmakognosie. T. 1.2. 1970 | je 5 Ex. | ZL 517 |
| Voigt, R.: Lehrbuch der pharmazeutischen Technologie. 1973 | | ZL 1082 |
| | 10 Ex. | |
| Wagner, G.: Lehrbuch der pharmazeutischen Chemie. 2. Aufl. 1970 | | ZL 525 |
| | 5 Ex. | |
| Wagner, G., H. Kühmstedt: Pharmazeutische Chemie. 3. Aufl. 1969 | | ZL 507 |
| | 17 Ex. | |
| Walther, H., K. Feller: Allgemeine klinische Pharmakologie. 1974 | | ZL 1095 |
| | 10 Ex. | |
| Winterfeld, K., M. Rink: Praktikum der organisch-präparativen pharmazeutischen Chemie und Lehrbuch der organisch- chemischen Arzneimittelanalyse. 6. Aufl. 1965 | | ZL 440 |
| | 2 Ex. | |
| <u>Physik für Mediziner</u> | | |
| Aglinzew, K.: Dosimetrie ionisierender Strahlung. 1961 | | ZL 401 |
| | 1 Ex. | |
| Beier, W., S. Wunderlich: Aufgabensammlung zur Biophysik. 1973 | | ZL 565 |
| | 10 Ex. | |
| Beier, W., F. Pliquett: Kompendium der Physik für Mediziner, Biologen und Pharmazeuten. 1965 | | ZL 459 |
| | 10 Ex. | |
| Beier, W., K. Dähnert: Medizinische Physik. 1972 | | ZL 1014 |
| | 10 Ex. | |
| Beier, W., F. Pliquett: Physik. 1971 2. Aufl. 1976 | | ZL 550 |
| | 10 Ex. | |
| | 10 Ex. | |
| Beier, W.: Physik. 1970 | | ZL 570 |
| | 1 Ex. | |

- Beier, W., E. Dörner: Die Physik und ihre Anwendung in Medizin und Biologie.
3. Aufl. Bd 1.2. 1960-61 je 5 Ex. ZL 1002
- Deubner, A., R. Heise: Anleitung zum physikalischen Praktikum für Mediziner, Biologen und Pharmazeuten an der Humboldt-Universität Berlin.
3. Aufl. 1962 3 Ex. ZL 42
- Grundlagen der Strahlenphysik und radiologischen Technik in der Medizin.
Hrsg.: W. Angerstein
2. Aufl. 1977 5 Ex. ZL 1227
- Lecher, E.: Lehrbuch der Physik für Mediziner und Biologen.
12. Aufl. 1963 5 Ex. ZL 1036
13. Aufl. 1973 20 Ex.
- Minder, W.: Dosimetrie der Strahlungen radioaktiver Stoffe.
1961 1 Ex. ZL 198
- Schlunbaum, W., G. Fabian: Medizinische Strahlenkunde.
2. Aufl. 1963 1 Ex. ZL 1065
- Schmidt, G.: Kompendium der Physik.
1971 5 Ex. ZL 537
- Sekell, O.: Physik-Repetitorium für Mediziner, Pharmazeuten und Biologen.
15. Aufl. 1961 11 Ex. ZL 270
23. Aufl. 1966 10 Ex.
- Physiologie
- Blinkov, S., I. Glezer: Das Zentralnervensystem in Zahlen und Tabellen.
1968 2 Ex. ZL 1138
- Buddenbrock, W.: Vergleichende Physiologie.
Bd 1-5. 1950-61 je 1 Ex. ZL 1073
- Burkhardt, D.: Wörterbuch der Neurophysiologie.
1969 3 Ex. ZL 1144
- Edlbacher, S.: Lehrbuch der physiologischen Chemie.
15. Aufl. 1963 2 Ex. ZL 175
- Fischbach, E.: Grundriß der Physiologie und physiologischen Chemie.
8. Aufl. 1960 2 Ex. ZL 1010
- Fischer, W.: Grundzüge des Zentralnervensystems des Menschen.
4. Aufl. 1976 10 Ex. ZL 1203

| | | |
|--|----------|---------|
| Goetze, E.: Grundriß der Pathophysiologie. 1968 | 5 Ex. | ZL 1136 |
| 2. Aufl. 1972 | 10 Ex. | |
| 3. Aufl. 1977 | 30 Ex. | |
| Heilbrunn, L.: Grundzüge der allgemeinen Physiologie. 1958 | 2 Ex. | ZL 102 |
| Heilmeyer, L.: Grundriß der Patho- physiologie des Blutes. 1968 | 1 Ex. | ZL 1131 |
| Kirsche, W.: Zeichenvorlagen und Über- sichten für die Vorlesung über Nerven- system und Sinnesorgane des Menschen. 6. Aufl. 1968 | 5 Ex. | ZL 1130 |
| 7. Aufl. 1977 | 10 Ex. | |
| Künstliche radioaktive Isotope in Physiologie, Diagnostik und Therapie. Hrsg.: H. Schwiegt, F. Turba 2. Aufl. Bd 1.2. 1961 | je 1 Ex. | ZL 1099 |
| Landois, L., R. Rosemann: Lehrbuch der Physiologie des Menschen. 28. Aufl. Bd 1.2. 1960-62 | je 1 Ex. | ZL 1105 |
| Lang, K., O. Franke: Stoffwechsel und Ernährung. 1950 | 1 Ex. | ZL 1089 |
| Lehnartz, E.: Einführung in die chemische Physiologie. 11. Aufl. 1959 | 5 Ex. | ZL 1020 |
| Lehrbuch der pathologischen Physiologie. Hrsg.: E. Goetze 2. Aufl. 1964 | 7 Ex. | ZL 1058 |
| Lehrbuch der Physiologie. Hrsg.: W. Rüdiger 1969 | 45 Ex. | ZL 1141 |
| 2. Aufl. 1971 | 32 Ex. | |
| Lehrbuch der Physiologie. Hrsg.: P. Bálint 1963 | 6 Ex. | ZL 1042 |
| Lullies, H., D. Trincker: Taschenbuch der Physiologie. Bd 1. 1968 | 25 Ex. | ZL 1160 |
| 2. Aufl. Bd 1. 1971 | 1 Ex. | |
| 3. Aufl. Bd 1. 1974 | 59 Ex. | |
| Bd 2,1. 1970 | 21 Ex. | |
| 2. Aufl. Bd 2,1. 1973 | 49 Ex. | |
| Bd 3,1. 1974 | 74 Ex. | |
| Bd 3,2. 1977 | 30 Ex. | |

| | | |
|--|--------|------------------|
| Peiper, A.: Die Eigenart der kindlichen Hirntätigkeit. | | ZL 1060 |
| 3. Aufl. 1961 | 1 Ex. | |
| Rapoport, S., H. Raderecht: Physiologisch-chemisches Praktikum. | | ZL 235 |
| 3. Aufl. 1962 | 5 Ex. | |
| 5. Aufl. 1967 | 1 Ex. | |
| 6. Aufl. 1972 | 45 Ex. | |
| 7. Aufl. 1977 | 10 Ex. | |
| Reichel, H.: Muskelphysiologie. | | ZL 1085 |
| 1960 | 1 Ex. | |
| Rein, H.: Einführung in die Physiologie des Menschen. | | ZL 1034 |
| 12. Aufl. 1956 | 1 Ex. | |
| 13. u. 14. Aufl. 1960 | 10 Ex. | |
| 13. u. 14. Aufl. 1960 | 90 Ex. | ohne ZL-Signatur |
| Rothschuh, K.: Geschichte der Physiologie. | | ZL 1086 |
| 1953 | 1 Ex. | |
| Schadé, J.: Die Funktion des Nervensystems. | | ZL 1244 |
| 4. Aufl. 1977 | 20 Ex. | |
| Schneider, M., H. Rein: Einführung in die Physiologie des Menschen. | | ZL 1034 |
| 15. Aufl. 1964 | 1 Ex. | |
| Schubert, E.: Physiologie des Menschen. | | ZL 1127 |
| 2. Aufl. 1968 | 5 Ex. | |
| 4. Aufl. 1975 | 30 Ex. | |
| 5. Aufl. 1977 | 40 Ex. | |
| Schubert, E.: Praktikum der Physiologie. | | ZL 1165 |
| 1969 | 33 Ex. | |
| 2. Aufl. 1973 | 30 Ex. | |
| Schubert, E.: Seminar der Physiologie. | | ZL 1092 |
| 1973 | 22 Ex. | |
| Schütz, E., K. Rothschuh: Bau und Funktion des menschlichen Körpers. | | ZL 1066 |
| 5. Aufl. 1963 | 1 Ex. | |
| Schütz, E.: Physiologie des Herzens. | | ZL 1084 |
| 1958 | 1 Ex. | |
| Taschenbuch klinischer Funktionsprüfungen. | | ZL 1039 |
| Hrsg.: A. Gitter, L. Heilmeyer | | |
| 8. Aufl. 1963 | 3 Ex. | |
| 9. Aufl. 1969 | 5 Ex. | |
| Trendelenburg, W.: Der Gesichtssinn. | | ZL 1083 |
| 2. Aufl. 1961 | 1 Ex. | |

Radiologie

- Aglinzew, K.: Dosimetrie ionisierender Strahlung.
1961 1 Ex. ZL 401
- Arndt, J.: Medizinische Radiologie.
1967 11 Ex. ZL 1133
- Grundlagen der Strahlenphysik und radiologischen Technik in der Medizin.
Hrsg.: W. Angerstein
2. Aufl. 1977 5 Ex. ZL 1227
- Künstliche radioaktive Isotope in Physiologie, Diagnostik und Therapie.
Hrsg.: H. Schwiegl, F. Turba
2. Aufl. Bd 1.2. 1961 je 1 Ex. ZL 1099
- Minder, W.: Dosimetrie der Strahlungen radioaktiver Stoffe.
1961 1 Ex. ZL 198
- Pärschke, E., R. Dietze: Zahnärztliche Röntgenologie.
1963 2 Ex. ZL 1037
- Schlunbaum, W.: Medizinische Strahlenkunde.
2. Aufl. 1963 1 Ex. ZL 1065

Rheumatologie

- Tichy, H., K. Seidel: Lehrbuch der Rheumatologie.
1959 1 Ex. ZL 1045

Soziologie für Mediziner

- Dietz, K.: Geburtenplanung, Schwangerschaftsunterbrechung oder Schwangerschaftsverhütung?
3. Aufl. 1976 5 Ex. ZL 1220
- Soziologie für Mediziner.
Hrsg.: K. Winter
2. Aufl. 1975 14 Ex. ZL 1180
3. Aufl. 1976 5 Ex.

Stomatologie

- Bethmann, W.: Operationskurs für Stomatologen.
4. Aufl. 1976 5 Ex. ZL 1197
- Eckel, W.: Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde.
1976 5 Ex. ZL 1202
- Grundlagen der klinischen Stomatologie.
Hrsg.: G. Stägemann
1976 10 Ex. ZL 1025

- Kinderstomatologie. ZL 1211
Hrsg.: W. Künzel u. J. Toman
2. Aufl. 1976 8 Ex.
- Klink-Heckmann, U., E. Bredy: Orthopädische Stomatologie. ZL 1216
1976 10 Ex.
- Kötzschke, H., W. Ebersbach: Leitfaden der Paradontologie. ZL 1156
2. Aufl. 1970 3 Ex.
- Lehrbuch der klinischen Zahnheilkunde. ZL 1038
O. Hofer u. a.
3. Aufl. Bd 2. 1963 3 Ex.
4. Aufl. Bd 2. 1968 5 Ex.
- Morphophysiologische Grundlagen des orofazialen Systems und Einführung in die spezielle stomatologische Krankheitslehre. ZL 1186
Hrsg.: H. Taatz
1976 10 Ex.
- Oeken, F.: Otorhinolaryngologie für Stomatologen. ZL 1208
1976 5 Ex.
- Pärschke, E., R. Dietze: Zahnärztliche Röntgenologie. ZL 1037
1963 2 Ex.
- Pilz, W., C. Plathner: Grundlagen der Kariologie und Endodontie. ZL 1149
1969 8 Ex.
2. Aufl. 1975 30 Ex.
- Schumacher, G., H. Schmidt: Anatomie und Biochemie der Zähne. ZL 1214
2. Aufl. 1976 3 Ex.
- Schumacher, G.: Odontographie. ZL 1207
2. Aufl. 1976 30 Ex.
- Spreng, M.: Kompendium der Stomatologie. ZL 1117
1966 3 Ex.
- Therapie
- Eysenck, H., S. Rachman: Neurosen, Ursache und Heilmethoden. ZL 1189
6. Aufl. 1973 6 Ex.
- Günzel, F., J. Knothe: HNO-Therapiefibel. ZL 1087
1973 33 Ex.
- Klinisches Lehrbuch der physikalischen Therapie. ZL 1150
Hrsg.: J. Grober
5. Aufl. 1970 3 Ex.

| | | |
|---|----------|---------|
| Klumbies, G.: Psychotherapie in der inneren und Allgemeinmedizin. 2. Aufl. 1977 | 10 Ex. | ZL 1240 |
| Krauss, H.: Leitfaden der physikalisch-diätetischen Therapie. 1975 | 2 Ex. | ZL 1068 |
| 2. Aufl. 1977 | 5 Ex. | |
| Künstliche radioaktive Isotope in Physiologie, Diagnostik und Therapie. H. Schwiegk, F. Turba 2. Aufl. Bd 1.2. 1961 | je 1 Ex. | ZL 1099 |
| Müller-Hegemann, D.: Psychotherapie. 3. Aufl. 1961 | 2 Ex. | ZL 1063 |
| Physiotherapie. Hrsg.: J. Cordes 1975 | 10 Ex. | ZL 1185 |
| Plenert, W.: Praktische pädiatrische Therapie. 1976 | 3 Ex. | ZL 1212 |
| Schmid, J.: Neuraltherapie. 1960 | 2 Ex. | ZL 1022 |
| Sönnichsen, N., R. Zabel: Hautkrankheiten. 1976 | 5 Ex. | ZL 1199 |
| Technik diagnostischer und therapeutischer Eingriffe. 1977 | 5 Ex. | ZL 1228 |
| Therapie der Blutstillungsstörungen. Hrsg.: F. Markwardt 2. Aufl. 1976 | 3 Ex. | ZL 1026 |
| Therapie innerer Erkrankungen. Hrsg.: H. Kleinsorge 3. Aufl. 1966 | 3 Ex. | ZL 1111 |
| Therapiefibel arterieller Durchblutungsstörungen. Hrsg.: F. Thiele u. G. Heidelmann 1975 | 10 Ex. | ZL 1183 |
| Weiss, T.: Kleines Lehrbuch für Zucker- kranke. 4. Aufl. 1964 | 1 Ex. | ZL 426 |
| <u>Urologie</u> | | |
| Allgemeine und spezielle Urologie. Bd 1.2. 1977 | je 5 Ex. | ZL 1226 |
| Feustel, A.: Vademecum der Urologie. 2. Aufl. 1976 | 3 Ex. | ZL 1205 |

| | | |
|--|--------|---------|
| Urologische Operationslehre in 10. Lieferungen. Hrsg.: W. Heise u. E. Hienzsch Bd 5. 1970 | | ZL 1168 |
| | 6 Ex. | |
| <u>Wörterbücher d. Medizin</u> | | |
| Ahrens, G.: Naturwissenschaftliches und medizinisches Latein. 6. Aufl. 1977 | | ZL 581 |
| | 5 Ex. | |
| Alexander, G., E. Merian: Medizinisches Fachwörterbuch. Russisch-Deutsch. 2. Aufl. 1966 | | ZL 1135 |
| | 8 Ex. | |
| Burkhardt, D.: Wörterbuch der Neurophysiologie. 1969 | | ZL 1144 |
| | 3 Ex. | |
| Cursus Latinus Medicinalis. 1975 | | ZL 1182 |
| | 10 Ex. | |
| Englisch für Mediziner. H. Kupferschmidt 4. Aufl. 1966 5. Aufl. 1967 | | ZL 1071 |
| | 1 Ex. | |
| | 2 Ex. | |
| Krüger, G.: Der anatomische Wortschatz. 9. Aufl. 1969 | | ZL 1145 |
| | 2 Ex. | |
| Medizin: Englische Lehrtexte. H. Kupferschmidt u. W. Beyer 7. Aufl. 1975 | | ZL 1188 |
| | 25 Ex. | |
| Medizin. Französische Lehrtexte. Hrsg.: A. Schlegelmilch 2. Aufl. 1976 | | ZL 1196 |
| | 5 Ex. | |
| Schneider, I.: Lingua latina medicinalis. 1970 | | ZL 1152 |
| | 1 Ex. | |
| Schulze, P.: Kleines erläuterndes Wörterbuch der Anatomie. 1969 2. Aufl. 1970 | | ZL 1146 |
| | 5 Ex. | |
| | 5 Ex. | |
| Schulze, P.: Kleines erläuterndes Wörterbuch der Krankheitsbezeichnungen und Symptome. 1977 | | ZL 1242 |
| | 6 Ex. | |
| Westendorf, W.: Grammatik der medizinischen Texte. 1962 | | ZL 1077 |
| | 1 Ex. | |
| Wörterbuch der Medizin. M. Zetkin. H. Schaldach 2. Aufl. 1964 - 4. Aufl. 1969 6. Aufl. 1974 - 9. Aufl. 1977 | | ZL 1032 |
| | 10 Ex. | |
| | 14 Ex. | |

Lehrbücher für die Studierenden der Sektion
Physik und der Sektion Elektronik

Akustik

| | | |
|--|-----------------|---------|
| Beier, W., E. Dörner: Die Physik und ihre Anwendung in Medizin und Biologie. 3. Aufl. Bd 1. 1960 | 5 Ex. | ZL 1002 |
| Bergmann, L., C. Schaefer: Lehrbuch der Experimentalphysik. 6. Aufl. Bd 1. 1961 | 2 Ex. | ZL 23 |
| Eder, F.: Moderne Meßmethoden der Physik. 2. Aufl. T. 1. 1960 3. Aufl. T. 1. 1968 | 3 Ex. 7 Ex. | ZL 48 |
| Grimsehl, E.: Lehrbuch der Physik. 18. Aufl. Bd 1. 1962 21. Aufl. Bd 1. 1971 | 5 Ex. 15 Ex. | ZL 76 |
| Recknagel, A.: Physik. 7. Aufl. 1958 9. Aufl. 1977 | 20 Ex. 5 Ex. | ZL 129 |
| Schallreuter, W.: Einführung in die Physik. 4. Aufl. Bd 1. 1963 | 3 Ex. | ZL 261 |

Angewandte Physik

| | | |
|--|------------------|---------|
| Aglinzew, K.: Dosimetrie ionisierender Strahlung. 1961 | 1 Ex. | ZL 401 |
| Beier, W., F. Pliquet: Kompendium der Physik für Mediziner, Biologen und Pharmazeuten. 1965 | 10 Ex. | ZL 459 |
| Beier, W., K. Dähnert: Medizinische Physik. 1972 | 10 Ex. | ZL 1014 |
| Beier, W., F. Pliquet: Physik. 1971 2. Aufl. 1976 | 10 Ex. 10 Ex. | ZL 550 |
| Beier, W.: Physik. 1970 | 1 Ex. | ZL 570 |
| Beier, W., E. Dörner: Die Physik und ihre Anwendung in Medizin und Biologie. 3. Aufl. Bd 1.2. 1960-61 | je 5 Ex. | ZL 1002 |
| Grundlagen der Strahlenphysik und radiologischen Technik in der Medizin. Hrsg.: W. Angerstein 2. Aufl. 1977 | 5 Ex. | ZL 1227 |

| | | |
|--|--------|---------|
| Kehlen, H., H. Sackmann: Atome und Moleküle. Bd 1. 1976 | | ZL 320 |
| | 5 Ex. | |
| Lecher, E.: Lehrbuch der Physik für Mediziner und Biologen. 12. Aufl. 1963 13. Aufl. 1973 | | ZL 1036 |
| | 5 Ex. | |
| | 20 Ex. | |
| Minder, W.: Dosimetrie der Strahlungen radioaktiver Stoffe. 1961 | | ZL 198 |
| | 1 Ex. | |
| Sarantschina, G.: Die Fedorow-Methode. 1963 | | ZL 257 |
| | 1 Ex. | |
| Schlungbaum, W., G. Fabian: Medizinische Strahlenkunde. 2. Aufl. 1963 | | ZL 1065 |
| | 1 Ex. | |
| Schmidt, G.: Kompendium der Physik. 1971 | | ZL 537 |
| | 5 Ex. | |
| Skell, O.: Physik-Repetitorium für Mediziner, Pharmazeuten und Biologen. 15. Aufl. 1961 23. Aufl. 1966 | | ZL 270 |
| | 11 Ex. | |
| | 10 Ex. | |
| Tinkham, M.: Group theory and quantum mechanics. 1964 | | ZL 412 |
| | 1 Ex. | |
| Zeller, W., A. Franke: Das physikalische Rüstzeug des Ingenieurs. 10. Aufl. 1972 | | ZL 208 |
| | 5 Ex. | |
| <u>Atom- und Kernphysik</u> | | |
| Bauer, H.: Grundlagen der Atomphysik. 4. Aufl. 1951 | | ZL 372 |
| | 2 Ex. | |
| Beier, W., E. Dörner: Die Physik und ihre Anwendung in Medizin und Biologie. 3. Aufl. Bd 2. 1961 | | ZL 1002 |
| | 5 Ex. | |
| Bergmann, L., C. Schäfer: Lehrbuch der Experimentalphysik. 3. Aufl. Bd 3,1. 1962 | | ZL 23 |
| | 2 Ex. | |
| Buttler, H.: Einführung in die Grundlagen der Kernphysik. 1964 | | ZL 465 |
| | 5 Ex. | |
| Finkelburg, W.: Einführung in die Atomphysik. 9. und 10. Aufl. 1964 | | ZL 354 |
| | 2 Ex. | |
| Grimsehl, E.: Lehrbuch der Physik. 14. Aufl. Bd 4. 1964 15. Aufl. Bd 4. 1968 | | ZL 76 |
| | 5 Ex. | |
| | 16 Ex. | |

| | | |
|--|-----------------------------------|---------|
| Hertz, G.: Lehrbuch der Kernphysik. Bd 1. 1958 Bd 2.3. 1960-62 | 6 Ex. je 5 Ex. | ZL 109 |
| Lindner, H.: Grundriß der Atom- und Kernphysik. 4. Aufl. 1961 9. Aufl. 1969 | 1 Ex. 5 Ex. | ZL 444 |
| Löffler, H.: Mikrophysik. T. 1. 1976 | 5 Ex. | ZL 460 |
| Richter, G.: Atombau. 3. Aufl. 1976 | 5 Ex. | ZL 369 |
| Schallreuter, W.: Einführung in die Physik. 3. Aufl. Bd 2. 1965 | 3 Ex. | ZL 261 |
| Schpolski, E.: Atomphysik. 6. Aufl. T. 1. 1967 13. Aufl. T. 1. 1975 10. Aufl. T. 2. 1976 4. Aufl. T. 2. 1967 | 1 Ex. 10 Ex. 2 Ex. 1 Ex. | ZL 484 |
| Weinzierl, P., M. Drosig: Lehrbuch der Nuklearelektronik. 1970 | 2 Ex. | ZL 549 |
| Weizel, W.: Lehrbuch der theoretischen Physik. 2. Aufl. Bd 2. 1958 | | ZL 357 |
| <u>Elektrizitätslehre</u> | | |
| Beier, W., E. Dörner: Die Physik und ihre Anwendung in Medizin und Biologie. 3. Aufl. Bd 2. 1961 | 5 Ex. | ZL 1002 |
| Bergmann, L., C. Schäfer: Lehrbuch der Experimentalphysik. 4. Aufl. Bd 2. 1961 | 2 Ex. | ZL 23 |
| Collin, R.: Grundlagen der Mikrowellen- technik. 1973 | 5 Ex. | ZL 299 |
| Döring, W.: Einführung in die theoreti- sche Physik. 2. Aufl. Bd 2. 1962 | 2 Ex. | ZL 81 |
| Drachsel, R.: Grundlagen der elektrischen Meßtechnik. 5. Aufl. 1977 | 5 Ex. | ZL 582 |
| Eder, F.: Moderne Meßmethoden der Physik. T. 3. 1972 | 10 Ex. | ZL 48 |
| Grimsehl, E.: Lehrbuch der Physik. 16. Aufl. Bd 2. 1963 17. Aufl. Bd 2. 1967 | 5 Ex. 7 Ex. | ZL 76 |

| | | |
|--|---------------------|--------|
| Landau, L., E. Lifschitz: Theoretische Physik kurzgefaßt. Bd 1. 1973 | | ZL 199 |
| Lunze, K.: Berechnung elektrischer Stromkreise. 7. Aufl. 1969 | 10 Ex. | ZL 47 |
| Lunze, K.: Einführung in die Elektrotechnik. 3. Aufl. 1971 | 10 Ex. | ZL 55 |
| Lunze, K., E. Wagner: Einführung in die Elektrotechnik. 5. Aufl. T. 1. 1967 | 20 Ex. | ZL 119 |
| Lunze, K.: Theorie der Wechselstromschaltungen. 2. Aufl. 1977 | 20 Ex. | ZL 580 |
| Macke, W.: Elektromagnetische Felder. 2. Aufl. 1963 | 5 Ex. | ZL 183 |
| Mierdel, G.: Elektrophysik. 1970 | 2 Ex. | ZL 522 |
| 2. Aufl. 1972 | 20 Ex. 10 Ex. | |
| Recknagel, A.: Physik. Elektrizität und Magnetismus. 7. Aufl. 1970 | | ZL 139 |
| 9. Aufl. 1977 | 20 Ex. 5 Ex. | |
| Reusch, K., G. Hoschke: Lehrbuch elektrischer Systeme. Bd 1.2. 1971 | | ZL 24 |
| Bd 3. 1972 | je 10 Ex. 10 Ex. | |
| Schallreuter, W.: Einführung in die Physik. 3. Aufl. Bd 2. 1965 | | ZL 261 |
| Simonyi, K.: Theoretische Elektrotechnik. 6. Aufl. 1977 | 3 Ex. | ZL 596 |
| Sommerfeld, A.: Elektrodynamik. 4. Aufl. 1964 | 5 Ex. | ZL 278 |
| 5. Aufl. 1967 | 2 Ex. 2 Ex. | |
| Täubert, P.: Elektrizitätslehre. 1976 | | ZL 392 |
| Telesnin, R., V. Jakovlev: Kurs fiziki. (Russ. Schr.) 2. Aufl. 1970 | 3 Ex. | ZL 509 |
| Zil'berman, G.: Električestvo i magnetizm. (Russ. Schr.) 1970 | 14 Ex. | ZL 269 |
| | 15 Ex. | |

Experimentalphysik

| | | |
|---|--------------------------|--------|
| Bergmann, L., C. Schäfer: Lehrbuch der Experimentalphysik. 6. Aufl. Bd 1. 1961 4. Aufl. Bd 2. 1961 3. Aufl. Bd 3, 1. 1962 | 2 Ex. 2 Ex. 2 Ex. | ZL 23 |
| Frisch, S., A. Timorewa: Lehrgang der allgemeinen Physik. T. 1-3. 1955 | je 2 Ex. | ZL 60 |
| Gerthsen, C.: Physik. 8. Aufl. 1964 9. Aufl. 1966 10. Aufl. 1969 | 5 Ex. 10 Ex. 1 Ex. | ZL 74 |
| Hänsel, H., W. Neumann: Physik, eine Darstellung der Grundlagen. Bd 1. 1972 | 15 Ex. | ZL 10 |
| Heber, G., B. Kozik: Physik. 1970 2. Aufl. 1971 | 1 Ex. 34 Ex. | ZL 539 |
| Oreär, J.: Grundlagen der modernen Physik. 3. Aufl. 1975 | 5 Ex. | ZL 603 |
| Savel'ev, I.: Kurs obščej fiziki. (Russ. Schr.) 5. Aufl. Bd 1.2. 1973 3. Aufl. Bd 3. 1971 | je 15 Ex. 15 Ex. | ZL 558 |
| Schallreuter, W.: Einführung in die Physik. 4. Aufl. Bd 1. 1963 3. Aufl. Bd 2. 1965 | 3 Ex. 3 Ex. | ZL 261 |
| Schmidt, G.: Kompendium der Physik. 1971 | 5 Ex. | ZL 537 |
| Weller, W., H. Winkler: Grundkurs klassische Physik. Bd 1. 1974 | 5 Ex. | ZL 17 |
| Westphal, W.: Kleines Lehrbuch der Physik ohne Anwendung höherer Mathematik. 5. Aufl. 1963 | 3 Ex. | ZL 383 |
| Westphal, W.: Physik. 20. und 21. Aufl. 1959 22. und 24. Aufl. 1963 | 1 Ex. 1 Ex. | ZL 313 |
| <u>Festkörperphysik</u> | | ZL 630 |
| Auth, J., D. Genzow: Photoelektrische Erscheinungen. 1977 | 10 Ex. | |

| | | |
|--|--------|--------|
| Brauer, W.: Einführung in die Elektronen- theorie der Metalle. 2. Aufl. 1972 | 5 Ex. | ZL 25 |
| Greig, D.: Elektronen in Metallen und Halbleitern. 1971 | 5 Ex. | ZL 77 |
| Kittel, C.: Einführung in die Festkörper- physik. 1973 | 10 Ex. | ZL 569 |
| Schilling, H.: Festkörperphysik. 1976 | 5 Ex. | ZL 430 |
| Stolz, H.: Einführung in die Viel- elektronentheorie der Kristalle. 1974 | 5 Ex. | ZL 90 |
| Valenta, L., E. Jäger: Vorlesungen über Festkörpertheorie. Bd 1. 1977 | 8 Ex. | ZL 619 |
| Ziman, I.: Prinzipien der Festkörper- theorie. 1974 | 5 Ex. | ZL 89 |
| <u>Halbleiterphysik</u> | | |
| Aufgabensammlung zur Halbleiterphysik. W. Bontsch-Brujewitsch 1970 | 10 Ex. | ZL 538 |
| Auth, J., D. Genzow: Photoelektrische Erscheinungen. 1977 | 10 Ex. | ZL 630 |
| Brauer, W.: Einführung in die Elektronen- theorie der Metalle. 2. Aufl. 1972 | 5 Ex. | ZL 25 |
| Brauer, W., H. Streitwolf: Theoretische Grundlagen der Halbleiterphysik. 1973 | 5 Ex. | ZL 248 |
| Elschner, H., A. Möschwitzer: Rechner- gestützte Analyse in der Elektronik. 1977 | 5 Ex. | ZL 585 |
| Greig, D.: Elektronen in Metallen und Halbleitern. 1971 | 5 Ex. | ZL 77 |
| Halbleiterbauelemente-elektronik. 1977 | 5 Ex. | ZL 577 |
| Halbleiterelektronik. Arbeitsbuch. A. Möschwitzer 1974 | 5 Ex. | ZL 221 |
| 2. Aufl. 1977 | 5 Ex. | |

| | | |
|---|-----------|--------|
| Halbleiterwerkstoffe. Hrsg.: H. Hadamovsky 2. Aufl. 1972 | 20 Ex. | ZL 97 |
| Joffé, A.: Physik der Halbleiter. 2. Aufl. 1960 | 4 Ex. | ZL 130 |
| Kirejew, P.: Physik der Halbleiter. 1974 | 10 Ex. | ZL 572 |
| Möschwitzer, A.: Elektronische Halbleiter- bauelemente. 1973 | 10 Ex. | ZL 227 |
| Möschwitzer, A.: Halbleiterelektronik. Wissenspeicher. 1971 | 10 Ex. | ZL 548 |
| Paul, R.: Feldeffekttransistoren. 1972 | 5 Ex. | ZL 11 |
| Paul, R.: Halbleiterphysik. 1974 | 15 Ex. | ZL 45 |
| Paul, R.: Transistoren. 2. Aufl. 1969 | 1 Ex. | ZL 69 |
| Paul, R.: Transistoren und Thyristoren. 1977 | 5 Ex. | ZL 605 |
| Pfeifer, H.: Elektronik für den Physiker. 2. Aufl. Bd 1-6. 1970 | je 10 Ex. | ZL 110 |
| <u>Kinetik</u> | | |
| Frenkel, J.: Kinetische Theorie der Flüssigkeiten. 1957 | 1 Ex. | ZL 59 |
| <u>Kristallographie</u> | | |
| Bohm, J., K. Wilke: Kristalle. 1975 | 5 Ex. | ZL 95 |
| Kleber, W.: Angewandte Gitterphysik. 3. Aufl. 1960 | 1 Ex. | ZL 149 |
| Kleber, W.: Einführung in die Kristallographie. 7. Aufl. 1963 | 3 Ex. | ZL 148 |
| 10. Aufl. 1969 | 2 Ex. | |
| 11. Aufl. 1971 | 10 Ex. | |
| 13. Aufl. 1977 | 2 Ex. | |
| Kleber, W., K. Meyer: Einführung in die Kristallphysik. 1968 | 3 Ex. | ZL 495 |
| Kleber, W.: Kristallchemie. 1963 | 2 Ex. | ZL 150 |

| | | |
|--|----------------|--------|
| Meyer, K.: Physikalisch-chemische Kristallographie. 1968 | | ZL 492 |
| 2. Aufl. 1977 | 3 Ex. 3 Ex. | |
| Stolz, H.: Einführung in die Viel- elektronentheorie der Kristalle. 1974 | | ZL 90 |
| | 5 Ex. | |
| Strunz, H.: Mineralogische Tabellen. 3. Aufl. 1957 | | ZL 286 |
| 4. Aufl. 1966 | 1 Ex. 1 Ex. | |

Laser

| | | |
|--|----------------|---------|
| Brunner, W., W. Radloff: Quanten- elektronik. 1975 | | ZL* 220 |
| 2. Aufl. 1977 | 5 Ex. 3 Ex. | |

Mathematik für Physiker

| | | |
|--|----------------|--------|
| Die Differential- und Integralgleichungen der Mechanik und Physik. Hrsg.: P. Frank, R. Mises 2. Aufl. T. 1, 2. 1961 | | ZL 296 |
| | je 1 Ex. | |
| Duschek, A., A. Hochrainer: Grundzüge der Tensorrechnung in analytischer Darstellung. T. 3. 1955 | | ZL 371 |
| | 2 Ex. | |
| Fromherz, H.: Physikalisch-chemisches Rechnen in Wissenschaft und Technik. 3. Aufl. 1966 | | ZL 544 |
| | 1 Ex. | |
| Ginsburg, W., L. Lewin: Aufgabensammlung der Physik. Bd 1. 1971 | | ZL 546 |
| | 7 Ex. | |
| Haupt, O.: Einführung in die Algebra. 3. Aufl. T. 1. 1956 | | ZL 100 |
| | 1 Ex. | |
| Joos, G., T. Kaluza: Höhere Mathematik für den Praktiker. 10. Aufl. 1964 | | ZL 132 |
| | 3 Ex. | |
| Kästner, S.: Vektoren, Tensoren, Spinoren. 1960 | | ZL 135 |
| | 1 Ex. | |
| Kamke, E.: Differentialgleichungen. 5. Aufl. Bd 1. 1964 | | ZL 137 |
| 6. Aufl. Bd 1. 1969 | 3 Ex. 1 Ex. | |
| 4. Aufl. Bd 2. 1962 | 3 Ex. | |
| Kamke, E.: Differentialgleichungen. Lösungsmethoden und Lösungen. 7. Aufl. Bd 1. 1961 | | ZL 138 |
| | 5 Ex. | |

| | | |
|---|-------------------------|--------|
| Kausmann, U., K. Lommatzsch: Lineare parametrische Optimierung. 1976 | | ZL 300 |
| | 6 Ex. | |
| Kneschke, A.: Differentialgleichungen und Randwertprobleme. 2. Aufl. Bd 1. 1960 2. Aufl. Bd 2. 1961 Bd 3. 1962 | 2 Ex. 2 Ex. 2 Ex. | ZL 152 |
| Kreyszig, E.: Differentialgeometrie. 2. Aufl. 1968 | 1 Ex. | ZL 161 |
| Lagally, M.: Vorlesungen über Vektorrechnung. 7. Aufl. 1964 | 2 Ex. | ZL 167 |
| Landau, L., E. Lifschitz: Klassische Feldtheorie. 5. Aufl. 1971 7. Aufl. 1977 | 10 Ex. 5 Ex. | ZL 541 |
| Landau, L., E. Lifschitz: Statistische Physik. 2. Aufl. 1969 | 5 Ex. | ZL 512 |
| Madelung, E.: Die mathematischen Hilfsmittel des Physikers. 7. Aufl. 1964 | 1 Ex. | ZL 343 |
| Margenau, H., G. Murphy: Die Mathematik für Physik und Chemie. Bd 1.2. 1964-66 | je 1 Ex. | ZL 192 |
| Margenau, H., G. Murphy: Die Mathematik für Physik und Chemie. Bd 1. 1965 | 1 Ex. | ZL 8 |
| Michlin, S.: Lehrgang der mathematischen Physik. 1972 | 14 Ex. | ZL 84 |
| Näser, K.: Physikalisch-chemische Rechenaufgaben. 3. Aufl. 1967 6. Aufl. 1974 | 2 Ex. 10 Ex. | ZL 474 |
| Optimale Versuchsplanung. H. Bandemer 2. Aufl. 1976 | 2 Ex. | ZL 118 |
| Pickert, G.: Analytische Geometrie. 4. Aufl. 1961 5. Aufl. 1964 | 1 Ex. 3 Ex. | ZL 224 |
| Pupke, H.: Einführung in die Matrizenrechnung und ihre physikalischen Anwendungen. 1953 | 1 Ex. | ZL 234 |

| | | |
|---|----------|---------|
| Rothe, R.: Höhere Mathematik für Mathematiker, Physiker, Ingenieure. | | ZL 249 |
| 20. Aufl. T. 1. 1962 | 1 Ex. | |
| 16. Aufl. T. 2. 1962 | 1 Ex. | |
| 12. Aufl. T. 3. 1962 | 1 Ex. | |
| 12. Aufl. T. 4, 1.2., 4,3.4. 1962-63 | je 1 Ex. | |
| 11. Aufl. T. 4,5.6. 1963 | 1 Ex. | |
| 10. Aufl. T. 5. 1962 | 1 Ex. | |
| Sauter, F.: Differentialgleichungen der Physik. | | ZL 92 |
| 3. Aufl. 1958 | 1 Ex. | |
| Sirk, H., M. Dräger: Mathematik für Naturwissenschaftler. | | ZL 154 |
| 11. Aufl. 1969 | 2 Ex. | |
| Sommerfeld, A.: Partielle Differential- gleichungen der Physik. | | ZL 281 |
| 5. Aufl. 1962 | 2 Ex. | |
| Wladimirow, W.: Gleichungen der mathemati- schen Physik. | | ZL 434 |
| 1972 | 3 Ex. | |
| Wolkenstein, W.: Aufgaben zur Physik. | | ZL 181 |
| 1975 | 5 Ex. | |
| Wunsch, G.: Feldtheorie. | | ZL 535 |
| Bd 1. 1971 | 5 Ex. | |
| Bd 2. 1975 | 5 Ex. | |
| Wunsch, G., H. Schreiber: Systemanalyse. | | ZL 515 |
| Bd 1. 1969 | 5 Ex. | |
| 2. Aufl. Bd 1. 1969 | 10 Ex. | |
| 3. Aufl. Bd 1. 1972 | 3 Ex. | |
| 2. Aufl. Bd 2. 1973 | 3 Ex. | |
| Zurmühl, R.: Praktische Mathematik für Ingenieure und Physiker. | | ZL 411 |
| 5. Aufl. 1965 | 2 Ex. | |
| <u>Mechanik</u> | | |
| Albring, W.: Angewandte Strömungslehre. | | ZL 30 |
| 3. Aufl. 1966 | 5 Ex. | |
| Beier, W., E. Dörner: Die Physik und ihre Anwendung in Medizin und Biologie. | | ZL 1002 |
| 3. Aufl. Bd 1. 1960 | 5 Ex. | |
| Bergmann, L., C. Schäfer: Lehrbuch der Experimentalphysik. | | ZL 23 |
| 6. Aufl. Bd 1. 1961 | 2 Ex. | |
| Borchardt, W., E. Borchardt: Grundriß der Mechanik deformierbarer Medien. | | ZL 551 |
| 1971 | 5 Ex. | |
| Budó, A.: Theoretische Mechanik. | | ZL 510 |
| 5. Aufl. 1969 | 3 Ex. | |

| | | |
|---|----------|--------|
| Die Differential- und Integral- gleichungen der Mechanik und Physik. Hrsg.: P. Frank, R. Mises 2. Aufl. T. 1.2. 1961 | | ZL 296 |
| Döring, W.: Einführung in die theoretische Physik. Bd 1. 1954 | je 1 Ex. | ZL 81 |
| 2. Aufl. Bd 1. 1960 | 1 Ex. | |
| 3. Aufl. Bd 1. 1965 | 1 Ex. | |
| Bd 5. 1957 | 3 Ex. | |
| Eder, F.: Moderne Meßmethoden der Physik. 2. Aufl. T. 1. 1960 | 3 Ex. | ZL 48 |
| 3. Aufl. T. 1. 1968 | 7 Ex. | |
| Goldstein, H.: Klassische Mechanik. 1963 | 3 Ex. | ZL 417 |
| Grimsehl, E.: Lehrbuch der Physik. 18. Aufl. Bd 1. 1962 | 5 Ex. | ZL 76 |
| 21. Aufl. Bd 1. 1971 | 15 Ex. | |
| Landau, L., E. Lifschitz: Elastizitäts- theorie. 1965 | 3 Ex. | ZL 382 |
| Landau, L., E. Lifschitz: Mechanik. 3. Aufl. 1964 | 2 Ex. | ZL 168 |
| 7. Aufl. 1970 | 1 Ex. | |
| 9. Aufl. 1976 | 3 Ex. | |
| Landau, L., A. Achieser: Mechanik und Molekularphysik. 1970 | 10 Ex. | ZL 518 |
| Landau, L., E. Lifschitz: Theoretische Physik kurzgefaßt. Bd 1. 1973 | 10 Ex. | ZL 199 |
| Macke, W.: Mechanik der Teilchen, Systeme und Kontinua. 2. Aufl. 1964 | 2 Ex. | ZL 187 |
| Recknagel, A.: Physik, Mechanik. 10. Aufl. 1971 | 20 Ex. | ZL 244 |
| 11. Aufl. 1977 | 5 Ex. | |
| Schäfer, C.: Einführung in die theoreti- sche Physik. 6. Aufl. Bd 1. 1962 | 1 Ex. | ZL 260 |
| Schallreuter, W.: Einführung in die Physik. 4. Aufl. Bd 1. 1963 | 3 Ex. | ZL 261 |
| Sommerfeld, A.: Mechanik. 6. Aufl. 1962 | 1 Ex. | ZL 276 |
| 7. Aufl. 1964 | 2 Ex. | |
| 8. Aufl. 1968 | 4 Ex. | |

| | |
|--|--------|
| Sommerfeld, A.: Mechanik der deformierbaren Medien. 5. Aufl. 1964 | ZL 277 |
| | 2 Ex. |
| Weller, W., H. Winkler: Grundkurs klassische Physik. Bd 1. 1974 | ZL 17 |
| | 5 Ex. |

Meßmethoden der Physik

| | |
|---|-----------------------------------|
| Bender, D., E. Pippig: Einheiten, Maßsysteme, SI. 3. Aufl. 1977 | ZL 616 |
| | 10 Ex. |
| Drachsel, R.: Grundlagen der elektrischen Meßtechnik. 5. Aufl. 1977 | ZL 582 |
| | 5 Ex. |
| Eder, F.: Moderne Meßmethoden der Physik. 2. Aufl. T. 1. 1960 3. Aufl. T. 1. 1968 T. 2. 1956 T. 3. 1972 | ZL 48 |
| | 3 Ex. 7 Ex. 3 Ex. 10 Ex. |
| Frühauf, U.: Grundlagen der elektrischen Meßtechnik. 1977 | ZL 252 |
| | 5 Ex. |
| Kment, V., A. Kuhn: Technik des Messens radioaktiver Strahlung. 2. Aufl. 1963 | ZL 151 |
| | 2 Ex. |

Nachschlagewerke

| | |
|--|----------------|
| Ahrens, G.: Naturwissenschaftliches und medizinisches Latein. 6. Aufl. 1977 | ZL 581 |
| | 5 Ex. |
| Fachwortschatz Physik. 1970 | ZL 2089 |
| | 5 Ex. |
| Heidrich, H., H. Meyer: Englisch für Physiker. 1977 | ZL 602 |
| | 10 Ex. |
| Jaworski, B., A. Detlaf: Physik griffbereit. 1972 2. Aufl. 1977 | ZL 552 |
| | 5 Ex. 1 Ex. |
| Kuchling, H.: Physik. 6. Aufl. 1968 | ZL 500 |
| | 1 Ex. |
| Taschenbuch für Chemiker und Physiker. Hrsg.: J. d'Ans, E. Lax 3. Aufl. Bd 2. 1964 | ZL 356 |
| | 3 Ex. |

Optik

| | | |
|---|--------|---------|
| Beier, W., E. Dörner: Die Physik und ihre Anwendung in Medizin und Biologie. 3. Aufl. Bd 2. 1961 | 5 Ex. | ZL 1002 |
| Bergmann, L., C. Schäfer: Lehrbuch der Experimentalphysik. 3. Aufl. Bd 3,1. 1962 | 2 Ex. | ZL 23 |
| Brunner, W., W. Radloff: Quanten-elektronik. 1975 | 5 Ex. | ZL 220 |
| 2. Aufl. 1977 | 3 Ex. | |
| Döring, W.: Einführung in die theoretische Physik. 2. Aufl. Bd 3. 1963 | 3 Ex. | ZL 81 |
| Greif, H.: Lichtelektrische Empfänger. 1972 | 5 Ex. | ZL 165 |
| Grimsehl, E.: Lehrbuch der Physik. 14. Aufl. Bd 3. 1962 | 5 Ex. | ZL 76 |
| 15. Aufl. Bd 3. 1969 | 15 Ex. | |
| Picht, J.: Einführung in die Theorie der Elektronenoptik. 3. Aufl. 1963 | 2 Ex. | ZL 223 |
| Recknagel, A.: Physik. Optik. 5. Aufl. 1971 | 20 Ex. | ZL 121 |
| 7. Aufl. 1977 | 5 Ex. | |
| Schallreuter, W.: Einführung in die Physik. 3. Aufl. Bd 2. 1965 | 3 Ex. | ZL 261 |
| Sommerfeld, A.: Optik. 2. Aufl. 1959 | 2 Ex. | ZL 279 |

Praktika

| | | |
|---|----------|--------|
| Grundaufgaben des physikalischen Praktikums. Hrsg.: C. Schäfer u. L. Bergmann 5. Aufl. 1961 | 1 Ex. | ZL 400 |
| Herforth, L., H. Koch: Praktikum der angewandten Radioaktivität. 1968 | 3 Ex. | ZL 503 |
| Herforth, L., H. Koch: Radiophysikalisches und radiochemisches Grundpraktikum. 1959 | 1 Ex. | ZL 107 |
| 2. Aufl. 1962 | 3 Ex. | |
| Kohlrausch, F.: Praktische Physik. 21. Aufl. Bd 1.2. 1960-62 | je 1 Ex. | ZL 367 |

| | | |
|--|--------|--------|
| Kreher, K., M. Krötzsch: Physikalisch- sches Praktikum für Anfänger. 4. Aufl. 1977 | 10 Ex. | ZL 626 |
| Physikalisches Praktikum. W. Kretschmar u. a. 4. Aufl. 1969 | 5 Ex. | ZL 529 |

Quantentheorie

| | | |
|--|----------------------------------|--------|
| Bauer, H.: Grundlagen der Atomphysik. 4. Aufl. 1951 | 2 Ex. | ZL 372 |
| Berestetzki, W., E. Lifschitz: Relati- vistische Quantentheorie. 3. Aufl. 1975 | 5 Ex. | ZL 576 |
| Blochinzew, D.: Grundlagen der Quanten- mechanik. 2. Aufl. 1958 3. Aufl. 1961 4. Aufl. 1958 6. Aufl. 1967 | 1 Ex. 2 Ex. 1 Ex. 3 Ex. | ZL 6 |
| Fick, E.: Einführung in die Grundlagen der Quantentheorie. 1968 | 3 Ex. | ZL 490 |
| Landau, L., E. Lifschitz: Theoretische Physik kurzgefaßt. Bd 2. 1975 | 12 Ex. | ZL 199 |
| Lifschitz, E., L. Pitajewski: Relativisti- sche Quantentheorie. 1973 | 10 Ex. | ZL 61 |
| Macke, W.: Quanten. 2. Aufl. 1962 | 2 Ex. | ZL 184 |
| Macke, W.: Quanten und Relativität. 1963 | 2 Ex. | ZL 185 |
| Schäfer, C.: Einführung in die theoreti- sche Physik. 2. Aufl. Bd 3,2. 1958 | 1 Ex. | ZL 259 |

Relativitätstheorie

| | | |
|--|-------|--------|
| Schmutzer, E.: Relativistische Physik. 1968 | 3 Ex. | ZL 493 |
|--|-------|--------|

Technische Physik

| | | |
|---|-------|--------|
| Albring, W.: Angewandte Strömungslehre. 3. Aufl. 1966 | 5 Ex. | ZL 30 |
| Eschbach, H.: Praktikum der Hochvakuum- technik. 1962 | 1 Ex. | ZL 53 |
| Holzmüller, W.: Technische Physik. Bd 2,1. 1966 | 5 Ex. | ZL 140 |

| | | |
|--|--------|--------|
| Kment, V., A. Kuhn: Technik des Messens radioaktiver Strahlung. 2. Aufl. 1963 | | ZL 151 |
| | 2 Ex. | |
| <u>Theoretische Physik</u> | | |
| Berestetzki, W., E. Lifschitz: Relativisti- sche Quantentheorie. 3. Aufl. 1975 | | ZL 576 |
| | 5 Ex. | |
| Brauer, W.: Einführung in die Elektronen- theorie der Metalle. 2. Aufl. 1972 | | ZL 25 |
| | 5 Ex. | |
| Döring, W.: Einführung in die theoretische Physik. Bd 1. 1954 | | ZL 81 |
| | 1 Ex. | |
| 2. Aufl. Bd 1. 1960 | 1 Ex. | |
| 3. Aufl. Bd 1. 1965 | 1 Ex. | |
| 2. Aufl. Bd 2. 1962 | 3 Ex. | |
| 2. Aufl. Bd 3. 1963 | 3 Ex. | |
| Bd 4. 1956 | 1 Ex. | |
| 2. Aufl. Bd 4. 1964 | 2 Ex. | |
| Bd 5. 1957 | 3 Ex. | |
| Grimsehl, E.: Lehrbuch der Physik. 18. Aufl. Bd 1. 1962 | | ZL 76 |
| | 5 Ex. | |
| 21. Aufl. Bd 1. 1971 | 15 Ex. | |
| 16. Aufl. Bd 2. 1963 | 5 Ex. | |
| 17. Aufl. Bd 2. 1967 | 7 Ex. | |
| 14. Aufl. Bd 3. 1962 | 5 Ex. | |
| 15. Aufl. Bd 3. 1969 | 15 Ex. | |
| 14. Aufl. Bd 4. 1964 | 5 Ex. | |
| 15. Aufl. Bd 4. 1968 | 16 Ex. | |
| Joos, G.: Lehrbuch der theoretischen Physik. 9. Aufl. 1956 | | ZL 131 |
| | 1 Ex. | |
| 11. Aufl. 1964 | 2 Ex. | |
| Landau, L., E. Lifschitz: Elastizitäts- theorie. 1965 | | ZL 382 |
| | 3 Ex. | |
| Landau, L., E. Lifschitz: Klassische Feldtheorie. 5. Aufl. 1971 | | ZL 541 |
| | 10 Ex. | |
| 7. Aufl. 1977 | 5 Ex. | |
| Landau, L., E. Lifschitz: Mechanik. 3. Aufl. 1964 | | ZL 168 |
| | 2 Ex. | |
| 7. Aufl. 1970 | 1 Ex. | |
| 9. Aufl. 1976 | 3 Ex. | |
| Landau, L., A. Achieser: Mechanik und Molekularphysik. 1970 | | ZL 518 |
| | 10 Ex. | |

| | | |
|--|-------------------------|------------------|
| Landau, L., E. Lifschitz: Statistische Physik. 2. Aufl. 1969 | | ZL 512 |
| | 5 Ex. | |
| Landau, L., E. Lifschitz: Theoretische Physik kurzgefaßt. Bd 1. 1973 Bd 2. 1975 | 10 Ex. 12 Ex. | ZL 199 |
| Lifschitz, E., L. Pitajewski: Relativistische Quantentheorie. 1973 | 10 Ex. | ZL 61 |
| Macke, W.: Elektromagnetische Felder. 2. Aufl. 1963 | 2 Ex. | ZL 183 |
| Macke, W.: Mechanik der Teilchen, Systeme und Kontinua. 2. Aufl. 1964 | 2 Ex. | ZL 187 |
| Macke, W.: Quanten. 2. Aufl. 1962 | 2 Ex. | ZL 184 |
| Macke, W.: Quanten und Relativität. 1963 | 2 Ex. | ZL 185 |
| Macke, W.: Thermodynamik und Statistik. 2. Aufl. 1963 3. Aufl. 1967 | 2 Ex. 2 Ex. | ZL 186 |
| Schäfer, C.: Einführung in die theoretische Physik. 6. Aufl. Bd 1. 1962 3. Aufl. Bd 2. 1951 2. Aufl. Bd 3,2. 1958 | 1 Ex. 1 Ex. 1 Ex. | ZL 260 ZL 259 |
| Sommerfeld, A.: Elektrodynamik. 4. Aufl. 1964 5. Aufl. 1967 | 2 Ex. 2 Ex. | ZL 278 |
| Sommerfeld, A.: Mechanik. 6. Aufl. 1962 7. Aufl. 1964 8. Aufl. 1968 | 1 Ex. 2 Ex. 4 Ex. | ZL 276 |
| Sommerfeld, A.: Mechanik der deformierbaren Medien. 5. Aufl. 1964 | 2 Ex. | ZL 277 |
| Sommerfeld, A.: Optik. 2. Aufl. 1959 | 2 Ex. | ZL 279 |
| Sommerfeld, A.: Partielle Differentialgleichungen der Physik. 5. Aufl. 1962 | 2 Ex. | ZL 281 |
| Sommerfeld, A.: Thermodynamik und Statistik. 2. Aufl. 1962 | 2 Ex. | ZL 280 |

| | | |
|--|--------|---------|
| Weizel, W.: Lehrbuch der theoretischen Physik. | | ZL 357 |
| 3. Aufl. Bd 1. 1963 | 2 Ex. | |
| 2. Aufl. Bd 2. 1958 | 2 Ex. | |
| Wunsch, G.: Feldtheorie. | | ZL 535 |
| Bd 1. 1971 | 5 Ex. | |
| Bd 2. 1975 | 5 Ex. | |
| <u>Thermodynamik</u> | | |
| Basarow, I.: Thermodynamik. | | ZL 489 |
| 2. Aufl. 1972 u. 3. Aufl. 1974 | 15 Ex. | |
| Becker, R.: Theorie der Wärme. | | ZL 334 |
| 1964 | 2 Ex. | |
| Beier, W., E. Dörner: Die Physik und ihre Anwendung in Medizin und Biologie. | | ZL 1002 |
| 3. Aufl. Bd 1. 1960 | 5 Ex. | |
| Bergmann, L., C. Schäfer: Lehrbuch der Experimentalphysik. | | ZL 23 |
| 6. Aufl. Bd 1. 1961 | 2 Ex. | |
| Bittrich, H., D. Lempe: Beispiele und Berechnungen zur chemischen Thermodynamik. | | ZL 123 |
| 1975 | 5 Ex. | |
| Bittrich, H.: Leitfaden der chemischen Thermodynamik. | | ZL 621 |
| 2. Aufl. 1976 | 5 Ex. | |
| Döring, W.: Einführung in die theoretische Physik. | | ZL 81 |
| Bd 4. 1956 | 1 Ex. | |
| 2. Aufl. Bd 4. 1964 | 2 Ex. | |
| Eder, F.: Moderne Meßmethoden der Physik. | | ZL 48 |
| T. 2. 1956 | 3 Ex. | |
| Grimsehl, E.: Lehrbuch der Physik. | | ZL 76 |
| 18. Aufl. Bd 1. 1962 | 5 Ex. | |
| 21. Aufl. Bd 1. 1971 | 15 Ex. | |
| Holzmüller, W.: Technische Physik. | | ZL 140 |
| Bd 2,1. 1966 | 5 Ex. | |
| Kittel, C.: Physik der Wärme. | | ZL 160 |
| 1975 | 20 Ex. | |
| Kluge, G., G. Neugebauer: Grundlagen der Thermodynamik. | | ZL 379 |
| 1976 | 5 Ex. | |
| Macke, W.: Thermodynamik und Statistik. | | ZL 186 |
| 2. Aufl. 1963 | 2 Ex. | |
| 3. Aufl. 1967 | 2 Ex. | |
| Recknagel, A.: Physik. Schwingungen und Wellen, Wärmelehre. | | ZL 129 |
| 7. Aufl. 1958 | 20 Ex. | |
| 9. Aufl. 1977 | 5 Ex. | |

| | | |
|--|---|--------|
| Schäfer, C.: Einführung in die theoretische Physik. 3. Aufl. Bd 2. 1951 | 1 Ex. | ZL 259 |
| Schallreuter, W.: Einführung in die Physik. 4. Aufl. Bd 1. 1963 | 3 Ex. | ZL 261 |
| Sommerfeld, A.: Thermodynamik und Statistik. 2. Aufl. 1962 | 2 Ex. | ZL 280 |
| <u>Elektrotechnik</u> | | |
| Collin, R.: Grundlagen der Mikrowellentechnik. 1973 | 5 Ex. | ZL 299 |
| Elektrotechnik. 18. Aufl. 1977 | 5 Ex. | ZL 586 |
| Elschner, H., A. Möschwitzer: Neue Bauelemente der Informationselektronik. 1974 | 4 Ex. | ZL 568 |
| Elschner, H., A. Möschwitzer: Rechnergestützte Analyse in der Elektronik. 1977 | 5 Ex. | ZL 585 |
| Grafe, H., J. Loose: Grundlagen der Elektrotechnik. 4. Aufl. Bd 1. 1972 | 10 Ex. | ZL 114 |
| Greif, H.: Lichtelektrische Empfänger. 1972 | 5 Ex. | ZL 165 |
| Lange, F.: Signale und Systeme. 2. Aufl. Bd 1. 1975 Bd 2. 1968 2. Aufl. Bd 2. 1970 Bd 3. 1971 2. Aufl. Bd 3. 1973 | 5 Ex. 1 Ex. 2 Ex. 5 Ex. 5 Ex. | ZL 162 |
| Lunze, K.: Berechnung elektrischer Stromkreise. Arbeitsbuch. 7. Aufl. 1969 | 10 Ex. | ZL 47 |
| Lunze, K.: Einführung in die Elektrotechnik. 3. Aufl. 1971 | 20 Ex. | ZL 55 |
| Lunze, K., E. Wagner: Einführung in die Elektrotechnik. Leitfaden und Aufgaben. 5. Aufl. T. 1. 1967 | 20 Ex. | ZL 119 |
| Lunze, K.: Theorie der Wechselstromschaltungen. 2. Aufl. 1977 | 5 Ex. | ZL 580 |
| Mierdel, G.: Elektrophysik. 1970 2. Aufl. 1972 | 20 Ex. 10 Ex. | ZL 522 |

| | | |
|--|-----------|--------|
| Paul, R.: Transistoren und Thyristoren. 1977 | | ZL 605 |
| | 5 Ex. | |
| Pöschl, K.: Mathematische Methoden in der Hochfrequenztechnik. 1956 | | ZL 361 |
| | 1 Ex. | |
| Reusch, K., R. Böhm: Lehrbuch der Elektrotechnik. Aufgabensammlung. 1969 | | ZL 513 |
| | 10 Ex. | |
| Reusch, K., G. Hoschke: Lehrbuch elektrischer Systeme. Bd 1-3. 1971-72 | | ZL 24 |
| | je 10 Ex. | |
| Simonyi, K.: Theoretische Elektrotechnik. 6. Aufl. 1977 | | ZL 596 |
| | 5 Ex. | |
| Taschenbuch Elektrotechnik. Hrsg.: E. Philippow | | ZL 191 |
| 3. Aufl. Bd 1. 1972 | 5 Ex. | |
| 3. Aufl. Bd 2. 1973 | 5 Ex. | |
| 2. Aufl. Bd 3. 1969 | 5 Ex. | |
| Werkstoffe der Elektrotechnik. R. Racho u. a. | | ZL 120 |
| 4. Aufl. 1972 | 5 Ex. | |
| Wunsch, G.: Feldtheorie. Bd 1. 1971 | | ZL 535 |
| Bd 2. 1975 | 5 Ex. | |
| | 5 Ex. | |
| Wunsch, G.: Systemanalyse. Bd 1. 1969 | | ZL 515 |
| | 5 Ex. | |
| 2. Aufl. Bd 1. 1969 | 10 Ex. | |
| 3. Aufl. Bd 1. 1972 | 3 Ex. | |
| 2. Aufl. Bd 2. 1973 | 3 Ex. | |
| <u>Elektronik</u> | | |
| Auth, J., D. Genzow: Photoelektrische Erscheinungen. 1977 | | ZL 630 |
| | 10 Ex. | |
| Brunner, W., W. Radloff: Quantenelektronik. 1975 | | ZL 220 |
| | 5 Ex. | |
| 2. Aufl. 1977 | 3 Ex. | |
| Collin, R.: Grundlagen der Mikrowellentechnik. 1973 | | ZL 299 |
| | 5 Ex. | |
| Elschner, H., A. Möschwitzer: Neue Bauelemente der Informationselektronik. 1974 | | ZL 568 |
| | 4 Ex. | |
| Elschner, H., A. Möschwitzer: Rechnergestützte Analyse in der Elektronik. 1977 | | ZL 585 |
| | 5 Ex. | |

| | | |
|--|-----------|--------|
| Frühau, U.: Grundlagen der elektronischen Meßtechnik. 1977 | | ZL 252 |
| | 5 Ex. | |
| Halbleiterbauelemente-elektronik. 1977 | 5 Ex. | ZL 577 |
| Halbleiterelektronik. Arbeitsbuch. A. Möschwitzer u. a. 1974 | 5 Ex. | ZL 221 |
| 2. Aufl. 1977 | 5 Ex. | |
| Lange, F.: Signale und Systeme. 2. Aufl. Bd 1. 1975 | 5 Ex. | ZL 162 |
| Bd 2. 1968 | 1 Ex. | |
| 2. Aufl. Bd 2. 1970 | 2 Ex. | |
| Bd 3. 1971 | 5 Ex. | |
| 2. Aufl. Bd 3. 1973 | 5 Ex. | |
| Möschwitzer, A.: Elektronische Halbleiterbauelemente. 1973 | 10 Ex. | ZL 227 |
| Möschwitzer, A.: Halbleiterelektronik. Wissensspeicher. 1971 | 10 Ex. | ZL 548 |
| Paul, R.: Feldeffekttransistoren. 1972 | 5 Ex. | ZL 11 |
| Paul, R.: Halbleiterphysik. 1974 | 15 Ex. | ZL 45 |
| Paul, R.: Transistoren. 2. Aufl. 1969 | 1 Ex. | ZL 69 |
| Paul, R.: Transistoren und Thyristoren. 1977 | 5 Ex. | ZL 605 |
| Pfeifer, H.: Elektronik für den Physiker. 2. Aufl. Bd 1-6. 1970 | je 10 Ex. | ZL 110 |
| Picht, J.: Einführung in die Theorie der Elektronenoptik. 3. Aufl. 1963 | 2 Ex. | ZL 223 |
| Reusch, K., G. Hoschke: Lehrbuch elektrischer Systeme. Bd 3. 1972 | 10 Ex. | ZL 24 |
| Weinzlerl, P., M. Drosig: Lehrbuch der Nuklearelektronik. 1970 | 2 Ex. | ZL 549 |